

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**“УТВЕРЖДАЮ”**



Проректор

/О.В. Игнатьев/

«29» августа 2022 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

|                                      |                                                                          |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Уровень образования                  | бакалавриат                                                              |
| Направление подготовки/специальность | 08.03.01 Строительство                                                   |
| Направленность (профиль) программы   | Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций |
| Форма(ы) обучения                    | очная                                                                    |

Москва  
2022

## **СОСТАВ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

- общая характеристика образовательной программы,
- учебный план,
- календарный учебный график,
- таблица компетенций, формируемых образовательной программой,
- таблица формирования результатов освоения образовательной программы,
- рабочие программы дисциплин (модулей), включая фонды оценочных средств,
- программы практик, включая фонды оценочных средств,
- программа государственной итоговой аттестации, включая фонд оценочных средств,
- рабочая программа воспитания;
- календарный план воспитательной работы;
- методические материалы.

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

по направлению подготовки (специальности)

«08.03.01 Строительство»

по направленности (профилю)

«Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»

для уровня образования - бакалавриат

## 1. Общая информация

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП ВО) обеспечивает нормативно-методическую базу подготовки обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (уровень образования – бакалавриат) с учетом требований работодателей.

ОПОП ВО «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций» составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования.

ОПОП ВО «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций» одобрена на заседании Учебно-методического совета НИУ МГСУ «29» августа 20221 г., протокол № 7.

ОПОП ВО позволяет практически реализовать требования ФГОС ВО по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (уровень образования – бакалавриат) как федеральной социальной нормы в образовательной и научной деятельности Университета, учитывая при этом особенности научно-образовательной школы Университета, а также актуальные потребности рынка труда в соответствующей области профессиональной деятельности.

## 2. Нормативная правовая база разработки ОПОП:

Нормативную правовую базу разработки ОПОП составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 06 апреля 2021 г. №245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (уровень образования – бакалавриат), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 мая 2017 года, № 481;
- Устав ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет».

## 3. Цель ОПОП ВО

ОПОП ВО «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций» имеет своей целью приобретение обучающимися квалификации бакалавра, а также формирование компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности в области производства и применения строительных материалов, изделий и конструкций.

ОПОП ВО нацелена на:

- формирование у выпускника универсальных, общепрофессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (уровень образования – бакалавриат),
- формирование у выпускника профессиональных компетенций в соответствии с требованиями профессиональных стандартов (при наличии), в соответствии требованиями рынка труда,
- удовлетворение потребностей личности в интеллектуальном, культурном и нравственном развитии, позволяющее выпускнику успешно саморазвиваться, реализовать свой потенциал в избранной сфере профессиональной деятельности, обеспечить социальную мобильность и устойчивость на рынке труда,
- достижение высокого уровня подготовки выпускников, обеспечивающего их востребованность и конкурентоспособность на рынке труда.

При подготовке ОПОП ВО решены следующие задачи:

- создание рациональной, методически выстроенной последовательности формирования компетенций выпускника путём освоения обучающимся дисциплин, практик и других элементов образовательной программы,
- обеспечение условий для развития у студентов социально-личностных качеств,
- обеспечение возможности достижения эквивалентности документов иностранных государств о высшем профессиональном образовании в области производства и применения строительных материалов, изделий и конструкций,
- обеспечение академической мобильности обучающихся, обеспечение единства общероссийского образовательного пространства подготовки выпускников в области производства и применения строительных материалов, изделий и конструкций,
- методического обеспечения текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся для объективной оценки фактического уровня освоения компетенция и достижения поставленных результатов обучения в процессе освоения обучающимися образовательной программы,
- создание комплекса методических материалов для осуществления образовательного процесса и организации самостоятельной работы обучающихся.

#### **4. Квалификация выпускника ОПОП ВО**

Выпускнику ОПОП ВО по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (уровень образования – бакалавриат) присваивается квалификация «бакалавр».

#### **5. Срок и трудоёмкость освоения ОПОП ВО**

ОПОП ВО может быть освоена только в очной форме обучения.

Срок освоения ОПОП ВО при очной форме обучения – 4 года.

**Трудоёмкость ОПОП ВО** составляет 240 зачетных единиц (1 зачетная единица составляет 24 астрономических часа, 36 академических часов).

#### **6. Описание направленности ОПОП ВО**

Области профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие ОПОП ВО, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство (в сфере производства и применения строительных материалов, изделий и конструкций);

Объектами профессиональной деятельности выпускника ОПОП ВО являются:

- строительные материалы изделия и конструкции.

Сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие ОПОП ВО, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций.

Выпускник ОПОП ВО готовится к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- проектный;
- сервисно-эксплуатационный;
- экспертно-аналитический;
- изыскательский;
- организационно-управленческий;
- технологический.

Задачи профессиональной деятельности выпускника приведены в таблице:

| Области профессиональной деятельности             | Сферы профессиональной деятельности                                      | Типы задач профессиональной деятельности | Задачи профессиональной деятельности                                                                               |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство | производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций | проектный                                | Выполнение и организационно-техническое сопровождение проектных работ                                              |
|                                                   |                                                                          |                                          | Выполнение обоснования проектных решений                                                                           |
|                                                   |                                                                          | сервисно - эксплуатационный              | Проведение и организационно-техническое сопровождение работ по эксплуатации объектов профессиональной деятельности |
|                                                   |                                                                          | экспертно-аналитический                  | Критический анализ и оценка технических, технологических и иных решений                                            |
|                                                   |                                                                          | изыскательский                           | Проведение и организационно-техническое сопровождение изысканий (обследований, испытаний)                          |
|                                                   |                                                                          | организационно-управленческий            | Организация и планирование производства (реализации проектов)                                                      |
| технологический                                   | Организация и обеспечение качества результатов технологических процессов |                                          |                                                                                                                    |

## 7. Планируемые результаты освоения образовательной программы

Выпускник, освоивший ОПОП ВО уровня образования бакалавриата должен обладать следующими универсальными компетенциями:

УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде;

УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах);

УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах;

УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни;

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;

УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;

УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;

УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению.

Выпускник, освоивший ОПОП ВО по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (уровень образования – бакалавриат), должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями:

ОПК-1. Способен решать задачи профессиональной деятельности на основе использования теоретических и практических основ естественных и технических наук, а также математического аппарата;

ОПК-2. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

ОПК-3. Способен принимать решения в профессиональной сфере, используя теоретические основы и нормативную базу строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства;

ОПК-4. Способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства;

ОПК-5. Способен участвовать в инженерных изысканиях, необходимых для строительства и реконструкции объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства;

ОПК-6. Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчётного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов;

ОПК-7. Способен использовать и совершенствовать применяемые системы менеджмента качества в производственном подразделении с применением различных методов измерения, контроля и диагностики;

ОПК-8. Способен осуществлять и контролировать технологические процессы строительного производства и строительной индустрии с учётом требований производственной и

экологической безопасности, применяя известные и новые технологии в области строительства и строительной индустрии;

ОПК-9. Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии;

ОПК-10. Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт объектов строительства и/или жилищно-коммунального хозяйства, проводить технический надзор и экспертизу объектов строительства.

В перечне планируемых результатов освоения ОПОП ВО учтены требования следующих утверждённых профессиональных стандартов:

- 16.094 «Специалист по производству изделий из наноструктурированных изоляционных материалов», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 сентября 2016 г. No 530н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 сентября 2016 г., регистрационный No 43886);

- 16.095 «Специалист в области производства бетонов с наноструктурирующими компонентами», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 сентября 2016 г. No 529н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 сентября 2016 г., регистрационный No 43888);

- 16.096 «Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний бетонов с наноструктурирующими компонентами», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 сентября 2016 г. No 504н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 сентября 2016 г., регистрационный No 43829);

- 16.097 «Специалист в области производства наноструктурированных лаков и красок», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2016 г. No 518н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 сентября 2016 г., регистрационный No 43830)

- 16.098 «Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2016 г. No 523н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 сентября 2016 г., регистрационный No 43837).

В приложении к общей характеристике указаны требования к профессиональным компетенциям выпускникам, предъявляемые профессиональными стандартами, которые были учтены при разработке результатов освоения ОПОП ВО.

Выпускник, освоивший ОПОП ВО по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (уровень образования – бакалавриат) по профилю «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций» должен обладать профессиональными компетенциями по типам задач профессиональной деятельности:

| Тип задач профессиональной деятельности | Профессиональная компетенция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| проектный                               | ПК-2. Способен разрабатывать и использовать структурные элементы информационной модели объектов капитального строительства на этапе его жизненного цикла<br>ПК-3. Способен проектировать модели сложного изделия, изготавливаемого методами аддитивных технологий<br>ПК-4. Способен выполнять работы по проектированию технологических линий производства строительных материалов, изделий и конструкций<br>ПК-5. Способен проектировать рецептуры строительных материалов |
| экспертно-аналитический                 | ПК-1. Способен разрабатывать и согласовывать содержание аналитических работ в профессиональной сфере с использованием                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                               |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | технологий больших данных<br>ПК-6. Способен проводить оценку технологических решений производства и способов применения строительных материалов, изделий и конструкций |
| изыскательский                | ПК-7. Способен организовывать и проводить испытания строительных материалов, изделий и конструкций                                                                     |
| организационно-управленческий | ПК-8. Способен планировать и организовывать работу производственного подразделения предприятия по производству строительных материалов, изделий и конструкций          |
| технологический               | ПК-9. Способен организовывать технологические процессы производства строительных материалов, изделий и конструкций                                                     |
| сервисно-эксплуатационный     | ПК-10. Способен организовывать работы по техническому обслуживанию и эксплуатации технологического оборудования                                                        |

Индикаторы достижения компетенций, а также планируемые результаты обучения по каждому из элементов ОПОП ВО, приведены в рабочих программах дисциплин и программах практик.

## 8. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (уровень образования – бакалавриат) установлены следующие требования к кадровым условиям реализации ОПОП ВО:

8.1. Реализация программы бакалавриата обеспечивается педагогическими работниками Организации, а также лицами, привлекаемыми Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях.

8.2. Квалификация педагогических работников Организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

8.3. Не менее 70 процентов численности педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны вести научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины.

8.4. Не менее 5 процентов численности педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны являться руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

8.5. Не менее 60 процентов численности педагогических работников Организации и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Организации на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

## 9. Сведения об элементах образовательной программы

В календарном учебном графике указаны периоды осуществления видов учебной деятельности и периоды каникул.

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО, а также локальными нормативными актами Университета. Учебный план одобрен Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «НИУ МГСУ» 29. 08. 2022 г. (протокол № 7) и утверждён ректором П.А. Акимовым 29.08.2022 г.

В соответствии с ФГОС ВО образовательная программа состоит из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Обязательная часть образовательной программы обеспечивает формирование у обучающихся общепрофессиональных и обязательных профессиональных компетенций.

Часть образовательной программы, формируемая участниками образовательных отношений, направлена на формирование у обучающихся профессиональных компетенций, установленных Университетом самостоятельно, а также на расширение и (или) углубление компетенций, установленных образовательным стандартом.

## Приложение

Перечень требований к профессиональным компетенциям выпускников, установленные профессиональными стандартами.

| Код и наименование профессионального стандарта                                                                  | Обобщённая трудовая функция или трудовая функция                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16.094 «Специалист по производству изделий из наноструктурированных изоляционных материалов»                    | Производство изделий из волокнистых наноструктурированных изоляционных материалов                                                           |
|                                                                                                                 | Контроль качества сырья, материалов и изделий из наноструктурированных изоляционных материалов                                              |
| 16.095 «Специалист в области производства бетонов с наноструктурирующими компонентами»                          | Обеспечение выполнения сменного задания по производству бетонных смесей с наноструктурирующими компонентами                                 |
|                                                                                                                 | Контроль процесса производства бетонов с наноструктурирующими компонентами                                                                  |
|                                                                                                                 | Обеспечение цикла производства бетонных смесей с наноструктурирующими компонентами                                                          |
| 16.096 «Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний бетонов с наноструктурирующими компонентами» | Проектно-технологическое сопровождение производства бетонов с наноструктурирующими компонентами                                             |
| 16.097 «Специалист в области производства наноструктурированных лаков и красок»                                 | Обеспечение бесперебойной работы цеха по производству наноструктурированных водно-дисперсионных лаков и красок                              |
| 16.098 Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок»         | Определение и обоснование рецептуры новых наноструктурированных лаков и красок                                                              |
|                                                                                                                 | Изготовление и аналитический контроль качества образцов наноструктурированных лаков и красок с заданными свойствами и покрытий на их основе |

Таблица компетенций, формируемых образовательной программой

| Универсальные компетенции                                                                                                                                                        | Шифр и индикатор универсальных компетенций                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                             | УК-1.1 Выбор, анализ, систематизация и передача информации с использованием цифровых средств, а также применение оптимальных алгоритмов при работе с данными, полученными из различных источников                                                               |
|                                                                                                                                                                                  | УК-1.2 Оценка достоверности и соответствия выбранной информации критериям полноты и аутентичности, систематизация с целью логичного и последовательного изложения информации в рамках поставленных задач                                                        |
|                                                                                                                                                                                  | УК-1.3 Логичное и последовательное изложение информации, формулирование аргументированных выводов и суждений                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                  | УК-1.4 Выявление системных связей и отношений между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами при решении задач в цифровой экономике                                                                                                                     |
| УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК-2.1 Идентификация задач профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                  | УК-2.2 Определение потребности в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                  | УК-2.3 Выбор правовых и нормативно-технических документов для решения задач профессиональной деятельности                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                  | УК-2.4 Выбор способа и алгоритма решения задач профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                  | УК-2.5 Выявление ограничений в стандартных моделях и изменение сложившихся способов решения задач для построения новых оптимальных алгоритмов                                                                                                                   |
| УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                        | УК-3.1 Восприятие целей и функций команды, идентификация ролей членов команды и собственной роли в ней                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                  | УК-3.2 Установление контакта в процессе межличностного взаимодействия, самопрезентация                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                  | УК-3.3 Выбор способа взаимодействия при личном и групповом общении, преодоление конфликтных ситуаций при выполнении профессиональных задач                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                  | УК-3.4 Использование цифровых средств, позволяющих во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей                                                                                                                                              |
| УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                          | УК-4.1 Ведение делового общения на государственном языке Российской Федерации с соблюдением этических норм                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                  | УК-4.2 Чтение и понимание на слух информации делового и профессионального характера на иностранном языке (работа со словарем)                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                  | УК-4.3 Владение языковым материалом (лексическими единицами и грамматическими структурами), необходимым для осуществления деловой и профессионально-ориентированной коммуникации на иностранном языке                                                           |
|                                                                                                                                                                                  | УК-4.4 Использование различных цифровых средств, позволяющих во взаимодействии с другими людьми, достигать поставленных целей                                                                                                                                   |
| УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                     | УК-5.1 Выявление ценностных оснований межкультурного взаимодействия, выявление причин межкультурного разнообразия общества и влияния исторического наследия с учетом исторически сложившихся форм государственной, общественной, религиозной и культурной жизни |
|                                                                                                                                                                                  | УК-5.2 Выявление влияния взаимодействия культур и социального разнообразия на процессы развития мировой цивилизации                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                  | УК-5.3 Выявление современных тенденций исторического развития России с учетом геополитической обстановки                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                  | УК-5.4 Идентификация собственной личности в условиях культурного разнообразия                                                                                                                                                                                   |
| УК-6. Способен управлять своим временем,                                                                                                                                         | УК-6.1 Формулирование целей личностного и профессионального развития, условий их достижения с учетом личностных и временных ресурсов (в том                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                                                                                                                                                                         | числе с использованием цифровых средств)                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-6.2 Самооценка уровня развития в различных сферах жизнедеятельности, определение путей саморазвития                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-6.3 Выбор приоритетов профессионального роста, выбор направлений и способов совершенствования собственной деятельности на основе требований рынка труда к личностным и профессиональным навыкам                    |
| УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                                                                                                                                   | УК-7.1 Оценка показателей собственного здоровья, уровня развития личной физической и функциональной подготовленности, на основе знаний о здоровом образе жизни человека                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-7.2 Выбор здоровьесберегающих технологий с учетом физиологических особенностей организма                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-7.3 Выбор методов и средств физической культуры и спорта для коррекции собственного здоровья, физического развития, функциональной подготовленности и средств восстановления работоспособности                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-7.4 Выбор рациональных средств и приемов профилактики профессиональных заболеваний, психофизического и нервно-эмоционального утомления на рабочем месте                                                            |
| УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК-8.1 Идентификация угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-8.2 Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-8.3 Выбор правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения и военных конфликтов                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-8.4 Оказание первой помощи пострадавшему                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-8.5 Выбор способа поведения с учетом требований законодательства в сфере противодействия терроризму при возникновении угрозы террористического акта                                                                |
| УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                                                                                                                               | УК-9.1 Описание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития с адекватным применением понятийно-категориального аппарата экономической науки                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-9.2 Определение целей, механизмов и инструментов государственной социально-экономической политики (с учетом организационной и институциональной системы), её влияния на макроэкономические параметры и на индивида |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-9.3 Выбор способа личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-9.4 Выбор инструментов управления личными финансами (личным бюджетом) для достижения поставленной цели                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-9.5 Оценка экономических и финансовых рисков для индивида и способов их снижения                                                                                                                                   |
| УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению                                                                                                                                                                                                                      | УК-10.1 Описание признаков и форм коррупционного поведения                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-10.2 Идентификация антикоррупционных норм, установленных нормативными правовыми актами                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-10.3 Оценка возможных последствий коррупции и коррупционного поведения в общественной и(или) в профессиональной среде                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-10.4 Выбор мер по предупреждению коррупционного поведения                                                                                                                                                          |
| Общепрофессиональные компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                 | Шифр и индикатор общепрофессиональных компетенций                                                                                                                                                                     |
| ОПК-1. Способен решать задачи профессиональной                                                                                                                                                                                                                                                   | ОПК-1.1 Выявление и классификация физических и химических процессов, протекающих на объекте профессиональной деятельности                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>деятельности на основе использования теоретических и практических основ естественных и технических наук, а также математического аппарата</p>                                                                                                                                                                                                                            | ОПК-1.2 Определение характеристик физического процесса (явления), характерного для объектов профессиональной деятельности, на основе теоретического (экспериментального) исследования |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОПК-1.3 Определение характеристик химического процесса (явления), характерного для объектов профессиональной деятельности, на основе экспериментальных исследований                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОПК-1.4 Представление физических процессов (явлений) в виде математического(их) уравнения(й), обоснование граничных и начальных условий                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОПК-1.5 Выбор базовых физических и химических законов для решения задач профессиональной деятельности                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОПК-1.6 Решение инженерных задач с помощью математического аппарата векторной алгебры, аналитической геометрии                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОПК-1.7 Решение уравнений, описывающих основные физические процессы, с применением методов линейной алгебры и математического анализа                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОПК-1.8 Обработка расчетных и экспериментальных данных вероятностно-статистическими методами                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОПК-1.9 Решение инженерно-геометрических задач графическими способами                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОПК-1.10 Оценка воздействия техногенных факторов на состояние окружающей среды                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ОПК-1.11 Определение характеристик процессов распределения, преобразования и использования электрической энергии в электрических цепях                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>ОПК-2. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>                               |
| ОПК-2.2. Сбор, обработка и хранение информации с использованием информационных технологий                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                       |
| ОПК-2.3. Применение современных информационных технологий для решения конкретных задач профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                       |
| ОПК-2.4. Применение прикладного программного обеспечения для решения задач профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                       |
| ОПК-2.5 Применение государственной информационной системы (ГИС) как системы сбора, хранения, анализа и графической визуализации пространственных (географических) данных и связанной с ними информации о необходимых объектах                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                       |
| ОПК-2.6 Применение государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности как информационных систем, содержащих сведения, документы, материалы о развитии территорий, об их застройке, о существующих и планируемых к размещению объектах капитального строительства и иные необходимые для осуществления градостроительной деятельности сведения |                                                                                                                                                                                       |
| ОПК-2.7 Работа с большими данными с учетом обмена и хранения информации в полноценной копии реестра, которой обладает каждый участник команды, нацеленной на решение поставленной задачи                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                       |
| ОПК-2.8 Выбор источников информации и данных, анализ, запоминание и передача информации с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач                                                                                 |                                                                                                                                                                                       |
| ОПК-2.9 Выбор информационных ресурсов, содержащих релевантную информацию о заданном объекте                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                       |
| <p>ОПК-3. Способен принимать решения в профессиональной сфере,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ОПК-3.1 Описание основных сведений об объектах и процессах профессиональной деятельности в части выбора методов или методики решения задач профессиональной деятельности              |

|                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| используя теоретические основы и нормативную базу строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства                                                                                                           | ОПК-3.2 Оценка инженерно-геологических условий строительства, выбор мероприятий, направленных на предупреждение опасных инженерно-геологических процессов (явлений), а также защиту от их последствий                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-3.3 Выбор конструктивной и планировочной схемы здания, оценка преимуществ и недостатков выбранных схем                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-3.4 Выбор габаритов и типа строительных конструкций здания, оценка преимуществ и недостатков выбранного конструктивного решения                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-3.5 Оценка условий работы строительных конструкций, оценка взаимного влияния объектов строительства и окружающей среды                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-3.6 Выбор строительных материалов для строительных конструкций (изделий)                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-3.7 Определение качества строительных материалов на основе экспериментальных исследований их свойств                                                                                                                                                |
| ОПК-4. Способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства         | ОПК-4.1 Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности                     |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-4.2 Выявление основных требований нормативно-правовых и нормативно-технических документов, предъявляемых к зданиям, сооружениям, инженерным системам жизнеобеспечения, строительным конструкциям, к выполнению инженерных изысканий в строительстве |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-4.3 Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих формирование безбарьерной среды для маломобильных групп населения                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-4.4 Представление информации об объекте капитального строительства по результатам чтения проектно-сметной документации                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-4.5 Составление распорядительной документации производственного подразделения в профильной сфере профессиональной деятельности                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-4.6 Проверка соответствия проектной строительной документации требованиям нормативно-правовых и нормативно-технических документов                                                                                                                   |
| ОПК-5. Способен участвовать в инженерных изысканиях, необходимых для строительства и реконструкции объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства                                                                         | ОПК-5.1 Определение состава работ по инженерным изысканиям в соответствии с поставленной задачей                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-5.2 Выбор способа выполнения инженерных изысканий в строительстве                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-5.3 Выполнение базовых измерений при инженерно-геодезических изысканиях для строительства и реконструкции объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-5.4 Выполнение основных операций инженерно-геологических изысканий для строительства и реконструкции объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-5.5 Документирование результатов инженерных изысканий                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-5.6 Выбор способа обработки результатов инженерных изысканий                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-5.7 Выполнение требуемых расчетов для обработки результатов инженерных изысканий, их оформление и представление                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-5.8 Контроль соблюдения охраны труда при выполнении работ по инженерным изысканиям                                                                                                                                                                  |
| ОПК-6. Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчётного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в | ОПК-6.1 Выбор состава и последовательности выполнения работ по проектированию здания (сооружения), инженерных систем жизнеобеспечения в соответствии с техническим заданием на проектирование                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-6.2 Выбор исходных данных для проектирования здания и их основных инженерных систем и строительных конструкций                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                     | ОПК-6.3 Выбор типовых объёмно-планировочных и конструктивных проектных решений здания в соответствии с техническими условиями с учетом требований по доступности объектов для маломобильных групп населения                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов                                                                                                                                 | ОПК-6.4 Выбор типовых проектных решений и технологического оборудования основных инженерных систем жизнеобеспечения здания в соответствии с техническими условиями                          |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.5 Разработка узла строительной конструкции здания                                                                                                                                     |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.6 Выполнение графической части проектной документации здания, инженерных систем, в т.ч. с использованием средств автоматизированного проектирования                                   |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.7 Выбор технологических решений проекта здания, разработка элемента проекта производства работ                                                                                        |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.8 Проверка соответствия проектного решения техническому заданию на проектирование                                                                                                     |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.9 Определение основных нагрузок и воздействий на строительные конструкции здания (сооружения)                                                                                         |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.10 Определение основных параметров инженерных систем здания                                                                                                                           |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.11 Составление расчётной схемы здания (сооружения), определение условий работы элемента строительных конструкций под действием внешних нагрузок                                       |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.12 Оценка прочности, жёсткости и устойчивости элемента строительных конструкций, в т.ч. с использованием прикладного программного обеспечения                                         |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.13 Оценка устойчивости и деформируемости грунтового основания здания                                                                                                                  |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.14 Расчётное обоснование режима работы инженерной системы жизнеобеспечения здания                                                                                                     |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.15 Определение базовых параметров теплового режима здания                                                                                                                             |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.16 Определение стоимости строительно-монтажных работ на профильном объекте профессиональной деятельности                                                                              |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-6.17 Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности                                                              |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-7. Способен использовать и совершенствовать применяемые системы менеджмента качества в производственном подразделении с применением различных методов измерения, контроля и диагностики | ОПК-7.1 Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регламентирующих требования к качеству продукции и процедуру его оценки |
|                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                             | ОПК-7.2 Документальный контроль качества материальных ресурсов                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                             | ОПК-7.3 Выбор методов и оценка метрологических характеристик средства измерения (испытания)                                                    |
| ОПК-7.4 Оценка погрешности измерения, проведение поверки и калибровки средства измерения                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                |
| ОПК-7.5 Оценка соответствия параметров продукции требованиям нормативно-технических документов                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                |
| ОПК-7.6 Подготовка и оформление документа для контроля качества и сертификации продукции                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                |
| ОПК-7.7 Составление локального нормативно-методического документа производственного подразделения по функционированию системы менеджмента качества                                                                                            |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                |
| ОПК-8. Способен осуществлять и контролировать технологические процессы строительного производства и строительной индустрии с учётом требований производственной и экологической безопасности, применяя известные и новые технологии в области | ОПК-8.1 Контроль результатов осуществления этапов технологического процесса строительного производства и строительной индустрии                                                             |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-8.2 Составление нормативно-методического документа, регламентирующего технологический процесс                                                                                           |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-8.3 Соблюдение норм промышленной, пожарной, экологической безопасности при осуществлении технологического процесса                                                                      |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-8.4 Соблюдение требований охраны труда при осуществлении технологического процесса                                                                                                      |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                               | ОПК-8.5 Подготовка документации для сдачи/приёмки законченных видов/этапов работ (продукции)                                                                                                |                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| строительства и строительной индустрии                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                           |
| ОПК-9. Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии              | ОПК-9.1 Составление перечня и последовательности выполнения работ производственным подразделением                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-9.2 Определение потребности производственного подразделения в материально-технических, трудовых и финансовых ресурсах                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-9.3 Определение квалификационного состава работников производственного подразделения                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-9.4 Составление документа для проведения базового инструктажа по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-9.5 Контроль соблюдения требований охраны труда на производстве                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-9.6 Контроль соблюдения мер по борьбе с коррупцией в производственном подразделении                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-9.7 Контроль выполнения работниками подразделения производственных заданий                                                                                                                                                            |
| ОПК-10. Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт объектов строительства и/или жилищно-коммунального хозяйства, проводить технический надзор и экспертизу объектов строительства | ОПК-10.1 Составление перечня выполнения работ производственным подразделением по технической эксплуатации (техническому обслуживанию или ремонту) профильного объекта профессиональной деятельности                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-10.2 Составление перечня мероприятий по контролю технического состояния и режимов работы профильного объекта профессиональной деятельности                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-10.3 Составление перечня мероприятий по контролю соблюдения норм промышленной и противопожарной безопасности в процессе эксплуатации профильного объекта профессиональной деятельности, выбор мероприятий по обеспечению безопасности |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-10.4 Оценка результатов выполнения ремонтных работ на профильном объекте профессиональной деятельности                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                           | ОПК-10.5 Оценка технического состояния профильного объекта профессиональной деятельности                                                                                                                                                  |

| Профессиональные компетенции                                                                                                                             | Шифр и индикатор профессиональных компетенций                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-1. Способен разрабатывать и согласовывать содержание аналитических работ в профессиональной сфере с использованием технологий больших данных          | ПК-1.1 Построение алгоритма решения задачи профессиональной сферы с использованием технологий больших данных                                                                                       |
|                                                                                                                                                          | ПК-1.2 Определение необходимых операций для выполнения первичного анализа исходных данных для решения профессиональных задач с применением технологий больших данных и интеллектуальных технологий |
|                                                                                                                                                          | ПК-1.3 Выбор метрик для оценки результатов анализа профессиональной задачи с использованием технологий больших данных                                                                              |
| ПК-2. Способен разрабатывать и использовать структурные элементы информационной модели объектов капитального строительства на этапе его жизненного цикла | ПК-2.1 Разработка элементов информационной модели строительного объекта на этапе жизненного цикла объекта капитального строительства                                                               |
|                                                                                                                                                          | ПК-2.2 Разработка разделов технической документации информационной модели объекта капитального строительства                                                                                       |
|                                                                                                                                                          | ПК-2.3 Выпуск чертежей и спецификаций на базе информационной модели объекта капитального строительства                                                                                             |
|                                                                                                                                                          | ПК-2.4 Проверка и оценка технических решений на базе информационной модели объекта капитального строительства                                                                                      |
|                                                                                                                                                          | ПК-2.5 Разработка проекта организации строительства, комплексного укрупненного сетевого графика на базе информационной модели объекта капитального строительства                                   |
| ПК-3. Способен проектировать модели сложного изделия, изготавливаемого методами аддитивных технологий                                                    | ПК-3.1 Составление требований и проектирование конструкции изделия аддитивного производства на основе технического задания на его разработку                                                       |
|                                                                                                                                                          | ПК-3.2 Выбор оборудования, реализующего аддитивные технологии                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                          | ПК-3.3 Выбор материалов для изготовления изделия методами аддитивных технологий в зависимости от заданных эксплуатационных свойств                                                                 |

|                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                           | ПК-3.4 Применение средств вычислительной техники и специальных прикладных программ для проектирования модели изделия                                                      |
| ПК-4. Способен выполнять работы по проектированию технологических линий производства строительных материалов, изделий и конструкций       | ПК-4.1 Выбор нормативно-технической документации на выпускаемую продукцию и нормативно-методической документации на проектирование технологической линии                  |
|                                                                                                                                           | ПК-4.2 Выбор или составление технологической схемы производства строительного материала (изделия или конструкции)                                                         |
|                                                                                                                                           | ПК-4.3 Выбор компоновочной схемы размещения технологического оборудования                                                                                                 |
|                                                                                                                                           | ПК-4.4 Выбор и расчет цикла работы технологической линии по производству строительного материала (изделия или конструкции)                                                |
|                                                                                                                                           | ПК-4.5 Выбор и расчет технологического оборудования производства строительного материала (изделия или конструкции)                                                        |
|                                                                                                                                           | ПК-4.6 Расчет количества материально-технических ресурсов для обеспечения производства строительного материала (изделия или конструкции)                                  |
|                                                                                                                                           | ПК-4.7 Оценка основных технико-экономических показателей технологической линии по производству строительного материала (изделия или конструкции)                          |
|                                                                                                                                           | ПК-4.8 Составление технологического раздела проектной документации производства строительного материала (изделия или конструкции)                                         |
|                                                                                                                                           | ПК-4.9 Проектирование железобетонных и каменных изделий и конструкций                                                                                                     |
| ПК-5. Способен проектировать рецептуры строительных материалов                                                                            | ПК-5.1 Оценка возможности протекания химической реакции при заданных условиях                                                                                             |
|                                                                                                                                           | ПК-5.2 Выбор сырьевых материалов (компонентов) в соответствии с техническим заданием                                                                                      |
|                                                                                                                                           | ПК-5.3 Выбор нормативно-технической документации на сырьевые материалы и нормативно-методической документации на проектирование состава (рецептуры)                       |
|                                                                                                                                           | ПК-5.4 Расчет и корректировка состава (рецептуры) строительного материала                                                                                                 |
|                                                                                                                                           | ПК-5.5 Составление предложений по корректировке рецептуры с учетом достижений в сфере производства строительных материалов, изделий и конструкций                         |
|                                                                                                                                           | ПК-5.6 Оценка технико-экономических показателей разработанного состава (рецептуры) строительного материала                                                                |
| ПК-6. Способен проводить оценку технологических решений производства и способов применения строительных материалов, изделий и конструкций | ПК-6.1 Выбор информационных ресурсов о технологических решениях и способах производства (применения) строительных материалов, изделий и конструкций                       |
|                                                                                                                                           | ПК-6.2 Выбор релевантной и достоверной информации о заданном технологическом решении или способе производства (применения) строительных материалов, изделий и конструкций |
|                                                                                                                                           | ПК-6.3 Оценка преимуществ и недостатков заданного технологического решения производства и способа применения строительных материалов, изделий и конструкций               |
|                                                                                                                                           | ПК-6.4 Документирование результатов оценки заданного технологического решения                                                                                             |
| ПК-7. Способен организовывать и проводить испытания строительных материалов, изделий и конструкций                                        | ПК-7.1 Выбор методик испытаний строительных материалов, изделий и конструкций                                                                                             |
|                                                                                                                                           | ПК-7.2 Выполнение лабораторных операций                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                           | ПК-7.3 Проведение испытаний по контролю показателей качества сырьевых материалов (компонентов)                                                                            |
|                                                                                                                                           | ПК-7.4 Проведение испытаний по определению свойств продукции производства строительных материалов, изделий и конструкций                                                  |

|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                               | ПК-7.5 Документирование результатов испытаний строительных материалов, изделий и конструкций                                                                            |
|                                                                                                                                                               | ПК-7.6 Контроль и соблюдение требований охраны труда при проведении испытаний                                                                                           |
|                                                                                                                                                               | ПК-7.7 Контроль технического состояния испытательного оборудования и средств измерения                                                                                  |
| ПК-8. Способен планировать и организовывать работу производственного подразделения предприятия по производству строительных материалов, изделий и конструкций | ПК-8.1 Составление плана-графика работ производственного подразделения по производству строительного материала (изделия или конструкции)                                |
|                                                                                                                                                               | ПК-8.2 Определение потребности в материальных и трудовых ресурсах для производственного подразделения по производству строительного материала (изделия или конструкции) |
|                                                                                                                                                               | ПК-8.3 Составление предложений по ресурсо- и энергосбережению при производстве строительного материала (изделия или конструкции)                                        |
|                                                                                                                                                               | ПК-8.4 Расчет себестоимости продукции производства строительного материала (изделия или конструкции)                                                                    |
|                                                                                                                                                               | ПК-8.5 Выбор мероприятий по противодействию коррупции на производстве строительных материалов, изделий и конструкций                                                    |
| ПК-9. Способен организовывать технологические процессы производства строительных материалов, изделий и конструкций                                            | ПК-9.1 Составление плана подготовки сырьевых материалов (компонентов) для производства строительного материала (изделия или конструкции)                                |
|                                                                                                                                                               | ПК-9.2 Составление технологического регламента производства строительного материала (изделия или конструкции)                                                           |
|                                                                                                                                                               | ПК-9.3 Контроль параметров и режимов работы технологического оборудования производства строительного материала (изделия или конструкции)                                |
|                                                                                                                                                               | ПК-9.4 Контроль выполнения работниками требований операционных карт производства строительного материала (изделия или конструкции)                                      |
|                                                                                                                                                               | ПК-9.5 Контроль соблюдения требований охраны труда и производственной санитарии                                                                                         |
|                                                                                                                                                               | ПК-9.6 Контроль соблюдения требований к входному и пооперационному контролю и контролю качества готовой продукции                                                       |
| ПК-10. Способен организовывать работы по техническому обслуживанию и эксплуатации технологического оборудования                                               | ПК-10.1 Составление планов, определение сроков и объемов выполнения работ по техническому обслуживанию технологического оборудования                                    |
|                                                                                                                                                               | ПК-10.2 Мониторинг технического состояния технологического оборудования производства строительного материала (изделия или конструкции)                                  |
|                                                                                                                                                               | ПК-10.3 Подготовка информации для проведения проверок технологического оборудования производства строительного материала (изделия или конструкции)                      |

Таблица формирования результатов освоения образовательной программы

| Код и наименование компетенции                                                                                                       | Наименование дисциплины/практики                | Семестр, завершающий формирование компетенции (или её части) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | История                                         | 1                                                            |
|                                                                                                                                      | Философия                                       | 3                                                            |
|                                                                                                                                      | Информатика                                     | 3                                                            |
|                                                                                                                                      | Основы технологий информационного моделирования | 2                                                            |
|                                                                                                                                      | Экономика отрасли                               | 7                                                            |
|                                                                                                                                      | Деловой русский язык                            | 8                                                            |
| УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их                                    | Правовое регулирование строительства.           | 2                                                            |
|                                                                                                                                      | Коррупционные риски                             |                                                              |
|                                                                                                                                      | Информатика                                     | 3                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                 |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                                                                                                                                                                                                   | Основы технологий информационного моделирования                                                 | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Механика жидкости и газа                                                                        | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Основы геотехники                                                                               | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Основы организации строительного производства                                                   | 5 |
| УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                                                                                                                                        | Социальное взаимодействие в отрасли                                                             | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Основы искусственного интеллекта                                                                | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Основы технологий информационного моделирования                                                 | 2 |
| УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                                                                                                                          | Иностранный язык                                                                                | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Социальное взаимодействие в отрасли                                                             | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Информатика                                                                                     | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Основы организации строительного производства                                                   | 5 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Деловой русский язык                                                                            | 8 |
| УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                     | История                                                                                         | 1 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Философия                                                                                       | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Социальное взаимодействие в отрасли                                                             | 3 |
| УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                                                                                                                                | Социальное взаимодействие в отрасли                                                             | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности | 8 |
| УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                                                                                                                                   | Физическая культура и спорт                                                                     | 6 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)                                             | 6 |
| УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | Безопасность жизнедеятельности                                                                  | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Экология                                                                                        | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Основы организации строительного производства                                                   | 5 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Охрана труда на производстве                                                                    | 7 |
| УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                                                                                                                               | Экономика отрасли                                                                               | 7 |
| УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению                                                                                                                                                                                                                      | Правовое регулирование строительства.<br>Коррупционные риски                                    | 2 |
| ОПК-1. Способен решать задачи профессиональной деятельности на основе использования теоретических и практических основ естественных и технических наук, а также математического аппарата                                                                                                         | Высшая математика                                                                               | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Информатика                                                                                     | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Физика                                                                                          | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Химия                                                                                           | 1 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Инженерная и компьютерная графика                                                               | 1 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Основы технологий информационного                                                               | 2 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | моделирования                                                     |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Теоретическая механика                                            | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Техническая механика                                              | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Механика жидкости и газа                                          | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Экология                                                          | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Электротехника и электроснабжение                                 | 3 |
| ОПК-2. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                  | Информатика                                                       | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы искусственного интеллекта                                  | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Инженерная и компьютерная графика                                 | 1 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы технологий информационного моделирования                   | 2 |
| ОПК-3. Способен принимать решения в профессиональной сфере, используя теоретические основы и нормативную базу строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства                                                                                                                                                             | Инженерная геология                                               | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Экология                                                          | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Строительные материалы                                            | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы архитектурных и конструктивных решений зданий и сооружений | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы геотехники                                                 | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы водоснабжения и водоотведения                              | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы теплогазоснабжения и вентиляции                            | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Экономика отрасли                                                 | 7 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Учебная практика, изыскательская                                  | 3 |
| ОПК-4. Способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства                                                                                                                       | Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски         | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Инженерная геология                                               | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Инженерная геодезия                                               | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы архитектурных и конструктивных решений зданий и сооружений | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы геотехники                                                 | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы водоснабжения и водоотведения                              | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы теплогазоснабжения и вентиляции                            | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Электротехника и электроснабжение                                 | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы организации строительного производства                     | 5 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы технической эксплуатации объектов строительства            | 5 |
| Экономика отрасли                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7                                                                 |   |
| ОПК-5. Способен участвовать в инженерных изысканиях, необходимых для строительства и реконструкции объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства                                                                                                                                                                                       | Инженерная геология                                               | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Инженерная геодезия                                               | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Учебная практика, изыскательская                                  | 3 |
| ОПК-6. Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчётного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов | Основы технологий информационного моделирования                   | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Теоретическая механика                                            | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Техническая механика                                              | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы архитектурных и конструктивных решений зданий и сооружений | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы геотехники                                                 | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы водоснабжения и водоотведения                              | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Основы теплогазоснабжения и вентиляции                            | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Электротехника и электроснабжение                                 | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Технологии строительных процессов                                 | 4 |
| Экономика отрасли                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7                                                                 |   |
| ОПК-7. Способен использовать и совершенствовать применяемые                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством   | 4 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                     |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| системы менеджмента качества в производственном подразделении с применением различных методов измерения, контроля и диагностики                                                                                                                                                      |                                                                                                     |   |
| ОПК-8. Способен осуществлять и контролировать технологические процессы строительного производства и строительной индустрии с учётом требований производственной и экологической безопасности, применяя известные и новые технологии в области строительства и строительной индустрии | Безопасность жизнедеятельности                                                                      | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Экология                                                                                            | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Электротехника и электроснабжение                                                                   | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Технологии строительных процессов                                                                   | 4 |
| ОПК-9. Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии                                                         | Безопасность жизнедеятельности                                                                      | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Экология                                                                                            | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Электротехника и электроснабжение                                                                   | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Технологии строительных процессов                                                                   | 4 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Основы организации строительного производства                                                       | 5 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством                                     | 4 |
| ОПК-10. Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт объектов строительства и/или жилищно-коммунального хозяйства, проводить технический надзор и экспертизу объектов строительства                                            | Основы технической эксплуатации объектов строительства                                              | 5 |
| ПК-1. Способен разрабатывать и согласовывать содержание аналитических работ в профессиональной сфере с использованием технологий больших данных                                                                                                                                      | Информатика                                                                                         | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Основы искусственного интеллекта                                                                    | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Базы данных                                                                                         | 5 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Основы технологии обработки больших данных                                                          | 6 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Методы оптимизации                                                                                  | 6 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Алгоритмы машинного обучения для работы с большими данными                                          | 7 |
| ПК-2. Способен разрабатывать и использовать структурные элементы информационной модели объектов капитального строительства на этапе его жизненного цикла                                                                                                                             | Нейросети и искусственный интеллект                                                                 | 8 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Основы искусственного интеллекта                                                                    | 3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Инженерная и компьютерная графика                                                                   | 1 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Основы технологий информационного моделирования                                                     | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Технологии информационного моделирования на этапе проектирования объекта капитального строительства | 5 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Технологии информационного моделирования на этапе возведения объекта капитального строительства     | 6 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Информационное моделирование технологических карт строительно-монтажных работ                       | 6 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Организация строительного контроля с помощью технологий информационного моделирования               | 7 |
| Управление инженерными данными и процессами информационного моделирования в строительстве                                                                                                                                                                                            | 8                                                                                                   |   |
| ПК-3. Способен проектировать модели сложного изделия,                                                                                                                                                                                                                                | Основы технологий информационного моделирования                                                     | 2 |

|                                                                                                                                           |                                                                                           |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| изготавливаемого методами аддитивных технологий                                                                                           | Строительные материалы                                                                    | 2 |
|                                                                                                                                           | Железобетонные и каменные конструкции                                                     | 7 |
|                                                                                                                                           | Основы аддитивных технологий                                                              | 5 |
|                                                                                                                                           | Оборудование для трехмерной печати строительных объектов                                  | 6 |
|                                                                                                                                           | Материалы для аддитивного производства                                                    | 6 |
|                                                                                                                                           | Проектирование конструкций под аддитивное производство                                    | 7 |
|                                                                                                                                           | Информационное обеспечение аддитивных технологий                                          | 8 |
| ПК-4. Способен выполнять работы по проектированию технологических линий производства строительных материалов, изделий и конструкций       | Механическое оборудование предприятий строительной индустрии                              | 5 |
|                                                                                                                                           | Вяжущие вещества                                                                          | 5 |
|                                                                                                                                           | Технология заполнителей бетона                                                            | 6 |
|                                                                                                                                           | Теплотехническое оборудование предприятий строительной индустрии                          | 6 |
|                                                                                                                                           | Автоматизация производственных процессов                                                  | 7 |
|                                                                                                                                           | Железобетонные и каменные конструкции                                                     | 7 |
|                                                                                                                                           | Технология бетона, строительных изделий и конструкций                                     | 7 |
|                                                                                                                                           | Технология отделочных и теплоизоляционных материалов                                      | 7 |
|                                                                                                                                           | Технология строительной керамики                                                          | 8 |
|                                                                                                                                           | Проектирование предприятий по производству строительных материалов, изделий и конструкций | 8 |
|                                                                                                                                           | Технология полимерных строительных материалов                                             | 6 |
|                                                                                                                                           | Бетоны для монолитных зданий и сооружений                                                 | 7 |
|                                                                                                                                           | Эффективность производства строительных материалов, изделий и конструкций                 | 8 |
|                                                                                                                                           | Технология композиционных неорганических материалов                                       | 7 |
|                                                                                                                                           | Технология композиционных полимерных материалов                                           | 7 |
|                                                                                                                                           | Деловой русский язык                                                                      | 8 |
|                                                                                                                                           | Производственная практика, проектная                                                      | 4 |
| Производственная практика, технологическая                                                                                                | 6                                                                                         |   |
| Производственная практика, преддипломная                                                                                                  | 8                                                                                         |   |
| ПК-5. Способен проектировать рецептуры строительных материалов                                                                            | Физическая химия силикатов                                                                | 5 |
|                                                                                                                                           | Высокомолекулярные соединения в строительных материалах                                   | 5 |
|                                                                                                                                           | Материаловедение неорганических материалов                                                | 5 |
|                                                                                                                                           | Вяжущие вещества                                                                          | 6 |
|                                                                                                                                           | Поверхностные явления и дисперсные системы                                                | 6 |
|                                                                                                                                           | Бетонovedение                                                                             | 6 |
|                                                                                                                                           | Долговечность строительных конструкций                                                    | 8 |
|                                                                                                                                           | Повышение эффективности строительных материалов и изделий                                 | 8 |
|                                                                                                                                           | Производственная практика, технологическая                                                | 6 |
|                                                                                                                                           | Производственная практика, преддипломная                                                  | 8 |
| ПК-6. Способен проводить оценку технологических решений производства и способов применения строительных материалов, изделий и конструкций | Механическое оборудование предприятий строительной индустрии                              | 5 |
|                                                                                                                                           | Процессы и аппараты в технологии производства строительных материалов                     | 5 |
|                                                                                                                                           | Технология заполнителей бетона                                                            | 6 |
|                                                                                                                                           | Теплотехническое оборудование предприятий                                                 | 6 |

|                                                                                                    |                                                                                                                                                               |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                    | строительной индустрии                                                                                                                                        |                                |
|                                                                                                    | Автоматизация производственных процессов                                                                                                                      | 7                              |
|                                                                                                    | Технология бетона, строительных изделий и конструкций                                                                                                         | 7                              |
|                                                                                                    | Технология отделочных и теплоизоляционных материалов                                                                                                          | 7                              |
|                                                                                                    | Технология строительной керамики                                                                                                                              | 8                              |
|                                                                                                    | Проектирование предприятий по производству строительных материалов, изделий и конструкций                                                                     | 8                              |
|                                                                                                    | Математические модели в теории композитных материалов                                                                                                         | 5                              |
|                                                                                                    | Математическое моделирование структуры композитных материалов на компьютере                                                                                   | 6                              |
|                                                                                                    | Технология полимерных строительных материалов                                                                                                                 | 6                              |
|                                                                                                    | Бетоны для монолитных зданий и сооружений                                                                                                                     | 7                              |
|                                                                                                    | Технология композиционных неорганических материалов                                                                                                           | 7                              |
|                                                                                                    | Технология композиционных полимерных материалов                                                                                                               | 7                              |
|                                                                                                    | Экологическая безопасность предприятий                                                                                                                        | 8                              |
|                                                                                                    | Деловой русский язык                                                                                                                                          | 8                              |
|                                                                                                    | Производственная практика, проектная                                                                                                                          | 4                              |
|                                                                                                    | Производственная практика, технологическая                                                                                                                    | 6                              |
|                                                                                                    | Производственная практика, преддипломная                                                                                                                      | 8                              |
| ПК-7. Способен организовывать и проводить испытания строительных материалов, изделий и конструкций | Физическая химия силикатов                                                                                                                                    | 5                              |
|                                                                                                    | Высокомолекулярные соединения в строительных материалах                                                                                                       | 5                              |
|                                                                                                    | Процессы и аппараты в технологии производства строительных материалов                                                                                         | 5                              |
|                                                                                                    | Материаловедение неорганических материалов                                                                                                                    | 5                              |
|                                                                                                    | Вязущие вещества                                                                                                                                              | 6                              |
|                                                                                                    | Поверхностные явления и дисперсные системы                                                                                                                    | 6                              |
|                                                                                                    | Технология заполнителей бетона                                                                                                                                | 6                              |
|                                                                                                    | Бетоноведение                                                                                                                                                 | 6                              |
|                                                                                                    | Технология бетона, строительных изделий и конструкций                                                                                                         | 7                              |
|                                                                                                    | Технология отделочных и теплоизоляционных материалов                                                                                                          | 7                              |
|                                                                                                    | Технология строительной керамики                                                                                                                              | 8                              |
|                                                                                                    | Бетоны для монолитных зданий и сооружений                                                                                                                     | 7                              |
|                                                                                                    | Долговечность строительных конструкций                                                                                                                        | 8                              |
|                                                                                                    | Повышение эффективности строительных материалов и изделий                                                                                                     | 8                              |
|                                                                                                    | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности                                                               | 8                              |
|                                                                                                    | Деловой русский язык                                                                                                                                          | 8                              |
|                                                                                                    | ПК-8. Способен планировать и организовывать работу производственного подразделения предприятия по производству строительных материалов, изделий и конструкций | Технология заполнителей бетона |
| Технология бетона, строительных изделий и конструкций                                              |                                                                                                                                                               | 7                              |
| Технология отделочных и теплоизоляционных материалов                                               |                                                                                                                                                               | 7                              |
| Технология строительной керамики                                                                   |                                                                                                                                                               | 8                              |
| Проектирование предприятий по производству строительных материалов, изделий и конструкций          |                                                                                                                                                               | 8                              |
| Производственная практика, проектная                                                               | 4                                                                                                                                                             |                                |

|                                                                                                                    |                                                                                                 |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|                                                                                                                    | Производственная практика, преддипломная                                                        | 8 |
| ПК-9. Способен организовывать технологические процессы производства строительных материалов, изделий и конструкций | Процессы и аппараты в технологии производства строительных материалов                           | 5 |
|                                                                                                                    | Автоматизация производственных процессов                                                        | 7 |
|                                                                                                                    | Технология бетона, строительных изделий и конструкций                                           | 7 |
|                                                                                                                    | Технология отделочных и теплоизоляционных материалов                                            | 7 |
|                                                                                                                    | Технология строительной керамики                                                                | 8 |
|                                                                                                                    | Проектирование предприятий по производству строительных материалов, изделий и конструкций       | 8 |
|                                                                                                                    | Технология полимерных строительных материалов                                                   | 6 |
|                                                                                                                    | Бетоны для монолитных зданий и сооружений                                                       | 7 |
|                                                                                                                    | Технология композиционных неорганических материалов                                             | 7 |
|                                                                                                                    | Технология композиционных полимерных материалов                                                 | 7 |
|                                                                                                                    | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности | 8 |
|                                                                                                                    | Экологическая безопасность предприятий                                                          | 8 |
|                                                                                                                    | Деловой русский язык                                                                            | 8 |
|                                                                                                                    | Производственная практика, проектная                                                            | 4 |
| Производственная практика, технологическая                                                                         | 6                                                                                               |   |
| Производственная практика, преддипломная                                                                           | 8                                                                                               |   |
| ПК-10. Способен организовывать работы по техническому обслуживанию и эксплуатации технологического оборудования    | Механическое оборудование предприятий строительной индустрии                                    | 5 |
|                                                                                                                    | Теплотехническое оборудование предприятий строительной индустрии                                | 6 |
|                                                                                                                    | Автоматизация производственных процессов                                                        | 7 |
|                                                                                                                    | Производственная практика, преддипломная                                                        | 8 |

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ**

|                                      |                                                                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Уровень образования                  | <u>Бакалавриат</u>                                                              |
| Направление подготовки/специальность | <u>08.03.01 Строительство</u>                                                   |
| Направленность (профиль) программы   | <u>Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций</u> |

Программа утверждена методической комиссией по УГСН,  
протокол № 7 от 29.08.2022 г.

*Москва 2022*

## ОГЛАВЛЕНИЕ

|                                                                                                                                |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....                                                                                                        | 3  |
| 1.1 Нормативные ссылки.....                                                                                                    | 3  |
| 1.2 Термины и определения.....                                                                                                 | 3  |
| 1.3 Концептуально-ценностные основания и принципы организации воспитательного процесса.....                                    | 4  |
| 1.4 Методологические подходы к организации воспитательной деятельности.....                                                    | 5  |
| 1.5 Цель и задачи воспитательной работы.....                                                                                   | 6  |
| 2. СОДЕРЖАНИЕ И УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.....                                                                  | 7  |
| 2.1 Воспитывающая (воспитательная) среда в НИУ МГСУ.....                                                                       | 7  |
| 2.2 Направления воспитательной работы.....                                                                                     | 7  |
| 2.3 Приоритетные виды деятельности.....                                                                                        | 9  |
| 2.4 Ресурсное обеспечение реализации воспитательной деятельности.....                                                          | 12 |
| 2.5 Инфраструктура НИУ МГСУ, обеспечивающая реализацию рабочей программы воспитания.....                                       | 12 |
| 2.6 Социокультурное пространство. Сетевое взаимодействие с организациями, социальными институтами и субъектами воспитания..... | 12 |
| 2.7 Формы и методы воспитательной работы в НИУ МГСУ.....                                                                       | 13 |
| 3. УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.....                                                                              | 13 |
| 3.1 Воспитательная система и управление системой воспитательной работы.....                                                    | 13 |
| 3.2. Студенческое самоуправление (со-управление).....                                                                          | 14 |
| 3.3 Система оценки состояния и показатели эффективности воспитательной работы.....                                             | 15 |
| Приложение 1.....                                                                                                              | 16 |

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1 Нормативные ссылки

Рабочая программа воспитательной работы (далее - Программа) НИУ МГСУ разработана в соответствии с нормами и положениями:

- Конституции Российской Федерации;
- Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (последняя редакция);
- Указа Президента Российской Федерации от 24.12.2014 г. № 808 «Об утверждении Основ государственной культурной политики»;
- Указа Президента Российской Федерации от 31.12.2015 г. № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» (с изменениями от 06.03. 2018 г.);
- Указа Президента Российской Федерации от 09.05.2017 г. № 203 «Стратегия развития информационного общества Российской Федерации на 2017-2030 гг.»;
- Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;
- Распоряжения Правительства от 29.11.2014 г. № 2403-р «Основы государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года»;
- Распоряжения Правительства от 29.05.2015 г. № 996-р «Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года»;
- Плана мероприятий по реализации Основ государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.11.2014 г. № 2403-р;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 г. № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;
- Посланий Президента России Федеральному Собранию Российской Федерации.

### 1.2 Термины и определения

**ООВО** – образовательная организация высшего образования.

**Воспитательная работа** – это деятельность, направленная на организацию воспитывающей среды и управление разными видами деятельности воспитанников с целью создания условий для их приобщения к социокультурным и духовно-нравственным ценностям народов Российской Федерации, полноценного развития, саморазвития и самореализации личности при активном участии самих обучающихся.

**Объекты** воспитательной работы - обучающиеся образовательных программ высшего образования (программ бакалавриата и программ специалитета).

**Субъекты** воспитательной работы - Управление молодежной и информационной политики, учебно-методические центры, профессорско-преподавательский состав, органы студенческого самоуправления, проректор, курирующий молодежную политику в Университете.

### 1.3 Концептуально-ценностные основания и принципы организации воспитательного процесса

Ценности как нравственные, моральные установки, традиции и убеждения являются фундаментом понимания сущности человека, его развития и бытия. Высшие ценности – ценность жизни и ценность человека как главный смысл человечества, заключающийся в том, чтобы жить и созидать.

Приоритетной задачей государственной политики в Российской Федерации является формирование стройной системы национальных ценностей, пронизывающей все уровни образования. В Стратегии национальной безопасности Российской Федерации<sup>1</sup> определены следующие традиционные духовно-нравственные ценности:

- приоритет духовного над материальным;
- защита человеческой жизни, прав и свобод человека;
- семья, созидательный труд, служение Отечеству;
- нормы морали и нравственности, гуманизм, милосердие, справедливость, взаимопомощь, коллективизм;
- историческое единство народов России, преемственность истории нашей Родины.

Программа НИУ МГСУ руководствуется следующими принципами:

- системности и целостности, учёта единства и взаимодействия составных частей воспитательной системы Университета (содержательной, процессуальной и организационной);
  - природосообразности (как учёта в образовательном процессе индивидуальных особенностей личности и зоны ближайшего развития), приоритета ценности здоровья участников образовательных отношений, социально-психологической поддержки личности и обеспечения благоприятного социально-психологического климата в коллективе;
  - культуросообразности образовательной среды, ценностно-смыслового наполнения содержания воспитательной системы и организационной культуры Университета, гуманизации воспитательного процесса;
  - субъект-субъектного взаимодействия в системах «обучающийся – обучающийся», «обучающийся – академическая группа», «обучающийся – преподаватель», «преподаватель – академическая группа»;
  - приоритета инициативности, самостоятельности, самореализации обучающихся в учебной и внеучебной деятельности, социального партнерства в совместной деятельности участников образовательного и воспитательного процессов;
  - со-управления как сочетания административного управления и студенческого самоуправления, самостоятельности выбора вариантов направлений воспитательной деятельности;
  - соответствия целей совершенствования воспитательной деятельности наличествующим и необходимым ресурсам;
  - информированности, полноты информации, информационного обмена, учёта единства и взаимодействия прямой и обратной связи.

---

<sup>1</sup> Указ Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. №683 «о Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» (с изменениями от 06.03. 2018 г.)

#### **1.4 Методологические подходы к организации воспитательной деятельности**

В НИУ МГСУ реализуется комплекс методологических подходов по организации воспитательной деятельности, включающий:

- *Аксиологический* (ценностно-ориентированный) подход, который имеет гуманистическую направленность и предполагает, что в основе управления воспитательной системы лежит созидательная, социально-направленная деятельность, имеющая в своем осевом основании опору на стратегические ценности (ценность жизни и здоровья человека; духовно-нравственные ценности; социальные ценности; ценность общения, контакта и диалога; ценность развития и самореализации; ценность опыта самостоятельности и ценность профессионального опыта; ценность дружбы; ценность свободы и ответственности и др.) обладающие особой важностью и способствующие объединению, созиданию людей, разделяющих эти ценности;

- *Системный* подход, предполагающий рассмотрение воспитательной системы, как открытой социально-психологической, динамической, развивающейся системы, состоящей из двух взаимосвязанных подсистем: управляющей (субъекты воспитательной работы) и управляемой (объекты воспитательной работы), что подчеркивает иерархичность расположения элементов данной системы и наличие субординационных связей между субъектами, их подчиненность и соподчиненность согласно особому месту каждого из них в системе;

- *Системно-деятельностный* подход, позволяющий установить уровень целостности воспитательной системы, а также степень взаимосвязи ее подсистем в образовательном процессе, который является основным процессом, направленным на конечный результат активной созидательной воспитывающей деятельности педагогического коллектива;

- *Культурологический* подход, способствующий реализации культурной направленности образования и воспитания, позволяет рассматривать содержание учебной и внеучебной деятельности как обобщенную культуру в единстве ее аксиологического, системно-деятельностного и личностного компонентов. Культурологический подход направлен: на создание социокультурной среды и организационной культуры; на повышение общей культуры обучающихся, формирование их профессиональной культуры и культуры труда;

- *Проблемно-функциональный* подход позволяет осуществлять целеполагание с учетом выявленных воспитательных проблем и рассматривать управление системой воспитательной работы как процесс (непрерывную серию взаимосвязанных, выполняемых одновременно или в некоторой последовательности управленческих функций (анализ, планирование, организация, регулирование, контроль), сориентированных на достижение определенных целей);

- *Научно-исследовательский* подход рассматривает воспитательную работу как деятельность, имеющую исследовательскую основу и включающую вариативный комплекс методов теоретического и эмпирического характера;

- *Проектный подход* предполагает разрешение имеющихся социальных и иных проблем посредством индивидуальной или совместной проектной или проектно-исследовательской деятельности обучающихся под руководством преподавателя, что способствует: социализации обучающихся при решении задач проекта, связанных с удовлетворением потребностей общества освоению новых форм поиска, обработки и анализа информации; развитию навыков аналитического и критического мышления,

коммуникативных навыков и умения работать в команде. Проектная технология имеет социальную, творческую, научно-исследовательскую, мотивационную и практико-ориентированную направленность;

- *Ресурсный* подход учитывает готовность реализовать систему воспитательной работы через нормативно-правовое, кадровое, финансовое, информационное, научно-методическое, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение;

- *Здоровьесберегающий* подход направлен на повышение культуры здоровья, сбережение здоровья субъектов образовательных отношений, что предполагает активное субъект-субъектное взаимодействие членов коллектива по созданию здоровьесформирующей и здоровьесберегающей образовательной среды, по смене внутренней позиции личности в отношении здоровья на сознательно-ответственную, по развитию индивидуального стиля здоровьесозидающей деятельности преподавателей, по разработке и организации здоровьесозидающих мероприятий и методического арсенала здоровьесберегающих занятий, по актуализации и реализации здорового образа жизни;

- *Информационный* подход рассматривает воспитательную работу как информационный процесс, состоящий из специфических операций: по сбору и анализу информации о состоянии управляемого объекта; преобразованию информации; передаче информации с учетом принятия управленческого решения. Данный подход реализуется за счет постоянного обновления объективной и адекватной информации о системе воспитательной работы, ее преобразования, что позволяет определять актуальный уровень состояния воспитательной системы и иметь ясное представление о том, как скорректировать ситуацию.

### **1.5 Цель и задачи воспитательной работы**

Цель воспитательной работы – создание условий для активной жизнедеятельности обучающихся, их гражданского самоопределения, профессионального становления и индивидуально-личностной самореализации в созидательной деятельности для удовлетворения потребностей в нравственном, культурном, интеллектуальном, социальном и профессиональном развитии.

Задачи воспитательной работы:

- создание нравственно-культурного пространства, обеспечивающего студенческой молодежи возможность самореализации, раскрытия профессиональных и творческих способностей;

- развитие мировоззрения и актуализация системы базовых ценностей личности;

- приобщение студенчества к общечеловеческим нормам морали, национальным устоям и академическим традициям;

- воспитание в кругу студенческой молодежи культуры межнационального общения, этнической и религиозной терпимости, способности к взаимопониманию и поддержке;

- совершенствование научно-методического обеспечения воспитательного процесса и внеучебной деятельности обучающихся в Университете;

- воспитание уважения к закону, нормам коллективной жизни, развитие гражданской и коллективной ответственности;

- выявление и поддержка талантливой молодежи, формирование организаторских навыков, творческого потенциала, вовлечение обучающихся в процессы саморазвития и самореализации;

- воспитание положительного отношения к труду, воспитание социально значимой целеустремленности и ответственности в деловых отношениях;
- обеспечение развития личности и её социально-психологической поддержки, формирование личностных качеств, необходимых для эффективной профессиональной деятельности;
- помощь в адаптации обучающихся: реализация коммуникативного потенциала студентов в учебной группе, развитие их творческого потенциала, социального интеллекта в коллективных видах деятельности, активной позиции студентов в учебно-воспитательном процессе;
- воспитание внутренней потребности личности в здоровом образе жизни, ответственного отношения к природной и социокультурной среде;
- формирование культуры и этики профессионального общения;
- развитие личностных качеств и установок, социальных навыков и управленческих способностей.

## **2. СОДЕРЖАНИЕ И УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ**

### **2.1 Воспитывающая (воспитательная) среда в НИУ МГСУ**

Воспитывающая (воспитательная) среда – это среда созидательной деятельности, общения, разнообразных событий, возникающих в них отношений, демонстрации достижений. Воспитывающая среда является интегративным механизмом взаимосвязи таких образовательных сред, как: социокультурная, инновационная, акмеологическая, рефлексивная, адаптивная, киберсреда безопасная, благоприятная и комфортная, здоровьесформирующая и здоровьесберегающая, билингвальная, этносоциальная и др.

### **2.2 Направления воспитательной работы**

Воспитательная работа в НИУ МГСУ ведется по следующим направлениям:

- гражданское: развитие общегражданских ценностных ориентаций и правовой культуры через включение в общественно-гражданскую деятельность;
- патриотическое: развитие чувства неравнодушия к судьбе Отечества, к его прошлому, настоящему и будущему с целью мотивации обучающихся к реализации и защите интересов Родины;
- духовно-нравственное: развитие ценностно-смысловой сферы и духовной культуры, нравственных чувств и крепкого нравственного стержня;
- культурно-творческое: на знакомство с материальными и нематериальными объектами человеческой культуры;
- научно-образовательное: формирование исследовательского и критического мышления, мотивации к научно-исследовательской деятельности;
- профессионально-трудовое (бизнес-ориентирующее): развитие психологической готовности к профессиональной деятельности по избранной профессии;
- экологическое: развитие экологического сознания и устойчивого экологического поведения;

– физическое: формирование культуры ведения здорового и безопасного образа жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья.

Организация воспитательной работы осуществляется непрерывно как во время учебного процесса, так и во внеучебное время.

Воспитательная работа в рамках образовательного процесса проводится при освоении дисциплин (Приложение 1), обеспечивающих развитие личности, в создании условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения. Также в рамках реализации образовательной деятельности предусмотрена реализация образовательных проектов социальной направленности, а также дипломных проектов, ориентированных на развитие личности, социализации, развития созидательных инициатив, способствующих развитию общества и сохранению национальных ценностей.

Воспитательная работа во внеучебное время направлена на решение следующих задач:

- формирование у обучающихся чувства патриотизма и гражданственности, формирование уважения к памяти защитников Отечества и подвигам героев Отечества;
- формирование у обучающихся уважения к закону и правопорядку;
- развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся, в том числе профессионально-трудовое воспитание;
- формирование у обучающихся бережного отношения к природе и окружающей среде через привлечение студентов к участию в мероприятиях по защите природы, сохранению и улучшению состояния окружающей среды и др.;
- содействие талантливой студенческой молодежи, разработка и внедрение системы мер поощрения талантливой студенческой молодежи;
- формирование у обучающихся духовно-нравственных ценностей;
- популяризация и приобщение обучающихся к здоровому образу жизни (ЗОЖ) и спорту, посредством организации активного отдыха на спортивно-оздоровительных базах Университета, пропаганды здорового образа жизни и организации спортивных мероприятий (и соревнований);
- формирование культурно-нравственного воспитания и социализации, через поддержку студенческих инициатив, развитие творчества и организация досуга;
- проведение мероприятий по профилактике правонарушений, наркозависимости и проявлений девиантного поведения в молодежной среде:
  - организация работы системы кураторов учебных групп;
  - организация форумов, круглых столов и мероприятий направленных на улучшение межнациональных отношений, а также на изучение культуры разных стран и народов;
  - поддержка студенческого самоуправления, инициатив и осуществление проектной деятельности;
  - поддержка и популяризация научно-исследовательской деятельности, а также вовлечение обучающихся в предпринимательскую деятельность;
  - организация мероприятий, направленных на развитие добровольческой деятельности.

## **2.3 Приоритетные виды деятельности**

Приоритетными видами деятельности обучающихся в воспитательной работе НИУ МГСУ выступают:

- учебно – исследовательская и научно-исследовательская деятельность;
- проектная деятельность;
- волонтерская (добровольческая) деятельность;
- студенческое международное сотрудничество;
- деятельность студенческих объединений;
- досуговая, творческая и социально-культурная деятельность;
- вовлечение студентов в предпринимательскую деятельность (в соответствии с воспитательным компонентом, включенным в образовательные программы).

### **2.3.1 Учебно-исследовательская и научно-исследовательская деятельность**

Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования определяют необходимость непрерывного развития исследовательской компетентности студентов на протяжении всего срока их обучения посредством учебно-исследовательской и научно-исследовательской деятельности.

За период обучения каждый обучающийся самостоятельно под руководством преподавателя готовит ряд различных работ: докладов, рефератов, курсовых, и в итоге – выпускную квалификационную работу. Именно в период сопровождения преподавателем учебно-исследовательской и научно-исследовательской деятельности студента происходит их субъект-субъектное взаимодействие, выстраивается не только исследовательский, но и воспитательный процесс, результатом которого является профессиональное становление личности будущего специалиста. Важным становится воспитание профессиональной культуры, культуры труда и этики профессионального общения.

### **2.3.2 Проектная деятельность**

Проектная деятельность имеет творческую, научно-исследовательскую и практико-ориентированную направленность, осуществляется на основе проблемного обучения и активизации интереса обучающихся, что вызывает потребность в большей самостоятельности студентов. Проектная технология способствует социализации обучающихся при решении задач проекта, связанных с удовлетворением потребностей общества. Перспективность проектной и проектно-исследовательской деятельности для обучающихся состоит в открывающихся для них профессиональных возможностях и трудоустройстве, поскольку в команду проекта приглашаются работодатели и социальные партнеры.

*Коллективное творческое дело* (КТД) это – совокупность определенных коллективных созидательных и креативных действий в условиях сотрудничества, содействия и общей заботы, единства мыслей и воли, поскольку представляет собой совместный творческий поиск наилучших средств, методов, способов, путей и нестандартных совместных решений важных задач.

### **2.3.3 Волонтерская (добровольческая) деятельность**

Волонтерская деятельность или добровольчество, добровольческая деятельность – широкий круг направлений созидательной деятельности, включающий традиционные формы

взаимопомощи и самопомощи, официальное предоставление услуг и другие формы гражданского участия.

Индивидуальное и групповое добровольчество через деятельность и адресную помощь способствуют социализации обучающихся и расширению социальных связей, самореализации инициатив студентов, развитию личностных и профессиональных качеств, освоению новых навыков. По инициативе обучающихся и при их активном участии было создано добровольческое объединение. Направления деятельности добровольческого объединения: социальное добровольчество, событийное добровольчество (ивент-волонтерство), донорское движение, экологическое добровольчество, волонтерская помощь животным.

### **2.3.4 Студенческое международное сотрудничество**

Академическая мобильность как область международной деятельности и часть процесса интернационализации открывает возможность для обучающихся, преподавателей и административно-управленческих кадров переместиться в другую ООВО с целью обмена опытом, приобретения новых знаний, реализации совместных проектов.

В НИУ МГСУ обмен студентами происходит на основании договоров о сотрудничестве между университетом и зарубежной ООВО. Возможными становятся:

- краткосрочные стажировки (длятся 1-3 недели через краткосрочные культурно-образовательные программы и летние языковые школы);
- долгосрочные стажировки (прохождение курса в университете –партнере от месяца до года).

### **2.3.5 Деятельность и виды студенческих объединений**

Студенческое объединение – это добровольное объединение студентов, создаваемое с целью самореализации, саморазвития и совместного решения различных вопросов улучшения качества студенческой жизнедеятельности. Студенческое объединение выстраивается на принципах добровольности и свободы выбора, партнерства и равенства, гласности и открытости.

Виды студенческих объединений по направлениям деятельности в НИУ МГСУ:

- научно-исследовательские (студенческое научное сообщество);
- творческие (КВН, театральная студия, творческая мастерская, танцевальные коллективы);
- спортивные (студенческий спортивный клуб);
- общественные (профком, студенческий совет, студенческий парламентский клуб);
- волонтерские (волонтерский центр);
- информационные (студенческие медиа);
- профессиональные (студенческие строительные отряды);
- межкультурные (клуб международного сотрудничества «Интерклуб»);
- иные (сектор кураторов).

### **2.3.6 Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность**

Досуговая деятельность студентов рассматривается:

- как пассивная деятельность в свободное время (созерцание, времяпровождение, соревнования по компьютерным играм, виртуальный досуг (общение в сети Интернет), чтение, дебаты, тематические вечера, интеллектуальные игры и др.);

– как активная деятельность в свободное время (физкультурно-спортивная деятельность, игры на открытом воздухе, флешмобы, квесты и др.).

Досуговая деятельность способствует: самоактуализации, самореализации, саморазвитию и саморазрядке личности; самопознанию, самовыражению, самоутверждению и удовлетворению потребностей личности через свободно выбранные действия и деятельность; проявлению творческой инициативы; укреплению эмоционального здоровья.

Механизмами организации досуговой деятельности обучающихся выступают:

- формирование культуросообразной (социокультурной) среды, соответствующей социально-культурным, творческим и интеллектуальным потребностям студентов;
- расширение функций студенческих объединений;
- развитие института кураторства;
- вовлечение студентов в различные виды деятельности и объединения обучающихся и др.

Примерными формами организации досуговой деятельности студентов могут выступать деятельности клубов по интересам, творческих коллективов, спортивных секций, культурно-досуговых мероприятий.

Творческая деятельность студентов – это деятельность по созиданию и созданию нового, ранее не существовавшего продукта деятельности, раскрывающего индивидуальность, личностный и профессиональный потенциал обучающихся. Неотъемлемым в творческой деятельности является задействование психоэмоциональной сферы личности как в процессе создания продукта деятельности, так и в процессе влияния результата деятельности на субъекта.

Социально-культурная и творческая деятельность студентов реализуется в организации и проведении значимых событий и мероприятий гражданско-патриотической, научно-исследовательской, социокультурной и физкультурно-спортивной направленности.

Воспитательный потенциал досуговой, творческой и социально-культурной деятельности заключается:

- в выявлении задатков, способностей и талантов обучающихся в ходе вовлечения их в разнообразные формы и виды интеллектуальной, двигательной и творческой активности;
- в формировании социальных (эмоционального интеллекта, ориентации в информационном пространстве, скорости адаптации, коммуникации; умения работать в команде) и организационных навыков;
- в развитии креативного мышления, профилактике психологического, физического и социального здоровья личности.

### **2.3.7 Вовлечение студентов в предпринимательскую деятельность**

Занятие предпринимательской деятельностью дает преимущественные возможности для самореализации личности и обеспечивает более высокий уровень дохода. В НИУ МГСУ оказывают следующую поддержку студенческому инновационному предпринимательству:

- сопровождение студенческих предпринимательских проектов;
- проведение обучающих мероприятий;
- выявление обучающихся, имеющих способности к занятию предпринимательской деятельностью;
- иное.

## **2.4 Ресурсное обеспечение реализации воспитательной деятельности**

Ресурсное обеспечение реализации рабочей программы воспитания в НИУ МГСУ включает в себя:

1. Нормативно-правовое обеспечение;
2. Кадровое обеспечение;
3. Финансовое обеспечение;
4. Информационное обеспечение;
5. Научно-методическое и учебно-методическое обеспечение;
6. Материально-техническое обеспечение.

## **2.5 Инфраструктура НИУ МГСУ, обеспечивающая реализацию рабочей программы воспитания**

Инфраструктура, обеспечивающая реализацию рабочей программы, включает в себя:

- здания и сооружения (кампусы общежитий, столовые, основные учебные здания и пр.)
- образовательное пространство и связанные с ним средства труда и оборудования (образовательные аудитории, научно-образовательные центры, коворкинг пространство, лаборатории и т.д.);
- зоны отдыха (НУСОБ «Золотые пески», НУСОБ «Бронницы», «Студенческий клуб»);
- рабочее пространство и связанные с ним средства труда и оборудования (библиотеки, компьютерные классы и т.д.);
- службы обеспечения;
- иные объекты социокультурного пространства.

## **2.6 Социокультурное пространство. Сетевое взаимодействие с организациями, социальными институтами и субъектами воспитания**

В рамках воспитательной работы НИУ МГСУ взаимодействует с организациями, объединениями и иными внутренними и внешними субъектами в рамках единого социокультурного пространства, также включающего объекты материальной культуры, обладающие высоким воспитывающим потенциалом.

Ключевым элементом социокультурного пространства НИУ МГСУ является инфраструктура кампуса, включающая объекты различной направленности и функционала.

К значимым внешним объектам социокультурного пространства, находящимся в непосредственной территориальной близости к НИУ МГСУ относятся:

- Выставка достижений народного хозяйства (ВДНХ);
- Национальный парк «Лосиный остров»;
- Усадьба Шереметьевых;
- Усадьба «Свиблово»;
- Главный ботанический сад РАН;
- Музейно-мемориальный комплекс «Аллея Космонавтов»;
- Новый драматический театр;
- другие объекты.

Перечень субъектов социокультурной среды, взаимодействующих в рамках реализации воспитательной деятельности НИУ МГСУ, включает следующие организации, объединения и социальные институты:

- органы власти и местного самоуправления;
- образовательные организации ВПО и СПО, школы;
- общественные организации просветительской направленности;
- организации военно-патриотической направленности;
- молодёжные организации;
- спортивные секции и клубы;
- библиотеки, музеи, дома и дворцы культуры и творчества;
- театры, кинотеатры, концертные учреждения;
- историко-краеведческие и поисковые организации;
- профильные структуры Вооружённых сил, в том числе структуры по работе с допризывной молодёжью, ветеранские организации;
- волонтёрские организации;
- семья.

### **2.7 Формы и методы воспитательной работы в НИУ МГСУ**

Под формами организации воспитательной работы понимаются различные варианты организации конкретного воспитательного процесса, в котором объединены и сочетаются цель, задачи, принципы, закономерности, методы и приемы воспитания.

Методы воспитания - способы влияния преподавателя/организатора воспитательной деятельности на сознание, волю и поведение обучающихся, с целью формирования у них устойчивых убеждений и определенных норм поведения (через разъяснение, убеждение, пример, совет, требование, общественное мнение, поручение, задание, упражнение, соревнование, одобрение, контроль, самоконтроль и др.)

## **3. УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ**

### **3.1 Воспитательная система и управление системой воспитательной работы**

Воспитательная система представляет собой целостный комплекс воспитательных целей и задач, кадровых ресурсов, их реализующих в процессе целенаправленной деятельности, и отношений, возникающих между участниками воспитательного процесса. Для воспитательной системы характерно неразрывное единство с воспитывающей средой, во взаимоотношениях с которой система проявляет свою целостность. Подсистемами воспитательной системы являются:

- *воспитательный процесс* как целостная динамическая система, системообразующим фактором которой является цель развития личности обучающегося ООВО, реализуемая во взаимодействии преподавателей/организаторов воспитательной деятельности и обучающихся;
- *система воспитательной работы*, которая охватывает *блок деятельности* и может реализоваться через участие обучающихся ООВО в комплексе мероприятий, событий, дел, акций и др., адекватных поставленной цели;
- *студенческое самоуправление* как открытая система;
- *коллектив вуза* как открытая система.

Основным инструментом управления воспитательной работой является Рабочая программа воспитательной деятельности и План воспитательной работы на учебный год. Основными функциями управления системой воспитательной работы выступают:

- анализ итогов воспитательной работы за учебный год;

- планирование воспитательной работы по организации воспитательной деятельности на учебный год, включая Календарный план воспитательной работы на учебный год;
- организация воспитательной работы;
- контроль за исполнением управленческих решений по воспитательной работе (в том числе осуществляется через мониторинг качества организации воспитательной деятельности);
- регулирование воспитательной работы.

#### Организация воспитательной работы

|  | Уровень организации воспитательной работы | Ответственный за организацию воспитательной работы                                                                                        |
|--|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Образовательная организация               | Проректор по дополнительному профессиональному образованию, финансовой и молодежной политике;                                             |
|  |                                           | Управление молодежной и информационной политики                                                                                           |
|  |                                           | Молодежный центр                                                                                                                          |
|  |                                           | Студенческий совет                                                                                                                        |
|  | Институты и филиалы                       | Директор института, зам. директора института                                                                                              |
|  |                                           | Ответственный за контингент                                                                                                               |
|  | Кафедра                                   | Преподаватели-кураторы студенческих групп                                                                                                 |
|  | Учебная группа                            | Преподаватели-кураторы студенческих групп, обучающиеся старших курсов-кураторы студенческих групп, старосты студенческих групп, профорги. |
|  | Общежития                                 | Сотрудники жилищно-бытового управления, Студенческий совет, профсоюзный комитет                                                           |

### 3.2. Студенческое самоуправление (со-управление)

Система студенческого самоуправления характеризуется как система со-управления в соответствии со следующими принципами:

- субъект-субъектного взаимодействия в системах «обучающийся – обучающийся», «обучающийся – академическая группа», «обучающийся – преподаватель», «преподаватель – академическая группа»;
- приоритета инициативности, самостоятельности, самореализации обучающихся в учебной и внеучебной деятельности, социального партнерства в совместной деятельности участников образовательного и воспитательного процессов;
- со-управления как сочетания административного управления и студенческого самоуправления;
- информированности, полноты информации, информационного обмена, учета единства и взаимодействия прямой и обратной связи.

Основой деятельности студенческого самоуправления является подготовка, организация и реализация конкретных коллективно-творческих дел, проектных и исследовательских работ,

событий и мероприятий во взаимодействии с администрацией НИУ МГСУ, социальными партнерами, работодателями и др. Развитие самоуправления происходит через различные виды деятельности и формы объединений обучающихся.

### **3.3 Система оценки состояния и показатели эффективности воспитательной работы**

Ежегодная оценка результативности осуществления воспитательной работы вуза производится на основании представления отчета о воспитательной работе Проректора по дополнительному профессиональному образованию, финансовой и молодежной политике университета не реже одного раза в год.

Оценка системы воспитания осуществляется по показателям эффективности воспитательной работы.

Показатели эффективности воспитательной работы, на основании достижения которых производится оценка состояния воспитательной работы:

- наличие нормативно-правовых документов, регламентирующих воспитательную работу в университете;
- назначение ответственных за воспитательную и внеучебную работу;
- повышение квалификации в области воспитания ответственных за воспитательную работу;
- проведение опросов студентов университета по различным направлениям воспитательной работы (устные интервью, анкетирование, тестирование);
- подготовка и утверждение ежегодных отчетов по воспитательной работе, проделанной ответственными за реализацию воспитательной работы;
- наличие публикаций о воспитательной работе университета в информационных источниках, подготовка и распространение методических и информационных материалов (справочник первокурсника, памятка куратора, методических рекомендаций, направленных на пропаганду здорового образа жизни и профилактику аддиктивного и девиантного поведения, брошюры и памятки и пр.);
- организация и проведение мероприятий по направлениям воспитательной работы (количество мероприятий, количество участников и организаторов, состав аудитории, регулярность проведения);
- организация участия обучающихся университета в районных, городских, межрегиональных, всероссийских и международных мероприятиях (семинарах, конференциях и пр.) и грантовых конкурсах в области воспитательной работы и молодежной политики, (участие, победа);
- объемы бюджетного и внебюджетного финансирования на организацию и проведение мероприятий для студентов;
- присутствие постоянной инициативы студентов, их самостоятельный поиск новых форм внеучебной работы, стремление к повышению качества проведения культурно-массовых мероприятий и мероприятий молодежной политики;
- система поощрения и материального стимулирования деятельности в области воспитательной работы и молодежной политики.

### Закрепление направлений воспитательной работы за отдельными компонентами ОПОП ВО

| Дисциплина                     | Код компетенции | Компетенция                                                                                                                                                               | Реализуемый вид воспитательной деятельности         | Форма аттестации         |
|--------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|
| История                        | УК-5            | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этническом и философском контекстах                                                   | Гражданско-патриотическое<br>(Культурно-творческое) | Дифференцированный зачет |
| Иностранный язык               | УК-4            | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                         | Духовно-нравственное                                | Зачет, экзамен           |
| Философия                      | УК-1            | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                            | Гражданско-патриотическое                           | Дифференцированный зачет |
|                                | УК-5            | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этническом и философском контекстах                                                   |                                                     |                          |
| Безопасность жизнедеятельности | УК-8            | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения | Гражданско-патриотическое<br>Экологическое          | Дифференцированный зачет |

|                                                                                    |       |                                                                                                                                                                            |                                                             |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                                                                    |       | устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов                                                           |                                                             |                          |
| Физическая культура и спорт                                                        | УК-7  | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                   | Физическое воспитание и формирование здорового образа жизни | Зачет                    |
| Правовое регулирование строительства.<br>Коррупционные риски                       | УК-2  | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | Правовое                                                    | Зачет                    |
|                                                                                    | УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению                                                                                                       |                                                             |                          |
| Социальное взаимодействие в отрасли                                                | УК-3  | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                        | Духовно-нравственное                                        | Дифференцированный зачет |
|                                                                                    | УК-5  | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этническом и философском контекстах                                                    |                                                             |                          |
|                                                                                    | УК-6  | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                |                                                             |                          |
| Экология (Инженерные изыскания в строительстве.<br>Инженерная геология и экология) | УК-2  | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов               | Экологическое                                               | Дифференцированный зачет |

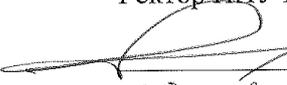
|                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |       |
|-------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|
|                   |      | и ограничений                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |       |
|                   | УК-8 | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов |                      |       |
| Экономика отрасли | УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                                                                                                 | Бизнес-ориентирующее | Зачет |
|                   | УК-9 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                                                                                                                               |                      |       |

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор НИУ МГСУ

  
П.А. Акимов  
«20» января 2022 г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН СОБЫТИЙ И МЕРОПРИЯТИЙ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ  
НАПРАВЛЕННОСТИ НИУ МГСУ НА 2022 год**

Календарный план событий и мероприятий воспитательной направленности НИУ МГСУ на 2022 года разработан Управлением молодежной и информационной политики.

И.о. начальника УМИП



И.А. Марченко

Согласованно:

Проректор по GR,  
информационной политики,  
молодежной политики



Г.И. Фазылзянова

Согласованно:

И.о. председателя  
Студенческого совета



У.О. Лопухова

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Модуль 1. Гражданское воспитание .....                | 3  |
| Модуль 2. Патриотическое воспитание.....              | 7  |
| Модуль 3. Духовно-нравственное.....                   | 11 |
| Модуль 4. Культурно-просветительское воспитание ..... | 15 |
| Модуль 5. Научно-образовательное воспитание .....     | 25 |
| Модуль 6. Профессионально-трудовое воспитание.....    | 34 |
| Модуль 7. Экологическое воспитание.....               | 39 |
| Модуль 8. Физическое воспитание .....                 | 41 |

## Модуль 1. Гражданское воспитание

| №                     | Вид деятельности | Место и формат проведения                       | Название мероприятия                                                                                                                               | Форма проведения мероприятия | Ответственное подразделение                                                        | Кол-во участников |
|-----------------------|------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>В течение года</b> |                  |                                                 |                                                                                                                                                    |                              |                                                                                    |                   |
| 1.                    | Образовательная  | г. Москва, Музейный комплекс, формат очный      | «Дорога памяти»                                                                                                                                    | Экскурсия                    | Институт гидротехнического и энергетического строительства                         | 320               |
| 2.                    | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Беседы с обучающимися «Об усилении мер по профилактике новой коронавирусной инфекции (COVID – 19) и повышения уровня дисциплины среди обучающихся» | Беседа                       | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 300               |
| 3.                    | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Беседы с обучающимися по вопросам предотвращения религиозного и этнического экстремизма                                                            | Беседа                       | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 300               |
| 4.                    | Общественная     | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Встреча с обучающимися, проживающими в общежитии                                                                                                   | Беседа                       | Институт инженерно-экологического строительства и механизации                      | 250               |
| 5.                    | Общественная     | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | «Международные отношения», «Противодействие терроризму»                                                                                            | Консультация                 | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве                       | 200               |

|                |                 |                                                                      |                                                                |             |                                                              |      |
|----------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|------|
| 6.             | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный                      | Благотворительные акции «День пожилого человека», «Река жизни» | Акция       | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве | 100  |
| 7.             | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                                    | «Музей вуза – как образовательный ориентир»                    | Экскурсия   | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве | 100  |
| 8.             | Общественная    | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный/дистанционный | Беседы по соблюдению правил пожарной безопасности              | Беседа      | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                  | 200  |
| 9.             | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный                      | Выборы председателя студенческого совета                       | Выборы      | Управление молодежной и информационной политики              | 1000 |
| 10.            | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный                      | Анкетирования студентов                                        | Соц. опросы | Управление молодежной и информационной политики              | 500  |
| 11.            | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный                      | Подкаст в формате видеointервью                                | Интервью    | Управление молодежной и информационной политики              | 15   |
| 12.            | Общественная    | г. Ростов-на-Дону, формат очный/дистанционный                        | Молодежный форум «Перспектива»                                 | Форум       | Управление молодежной и информационной политики              | 4    |
| <b>Февраль</b> |                 |                                                                      |                                                                |             |                                                              |      |
| 13.            | Общественная    | г. Москва, Красная площадь, исторический музей, формат очный         | Экскурсия в Исторический музей. Тема: «История страны».        | Экскурсия   | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                  | 45   |
| <b>Март</b>    |                 |                                                                      |                                                                |             |                                                              |      |
| 14.            | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ,                                                 | «Моя Россия – без терроризма»                                  | Лекция      | Институт экономики,                                          | 120  |

|               |                 |                                                 |                                                                       |              |                                                                                    |     |
|---------------|-----------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|               |                 | формат очный/дистанционный                      |                                                                       |              | управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости                     |     |
| <b>Апрель</b> |                 |                                                 |                                                                       |              |                                                                                    |     |
| 15.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Роль выборов в политическом процессе                                  | Беседа       | Институт инженерно-экологического строительства и механизации                      | 300 |
| 16.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Олимпиада по дисциплине «Государственно е и муниципальное управление» | Олимпиада    | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 20  |
| 17.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Олимпиада по дисциплине «Экономика отрасли»                           | Олимпиада    | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 20  |
| 18.           | Общественная    | г. Москва, ВДНХ пав. 57, формат очный           | «Россия моя история»                                                  | Экскурсия    | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 30  |
| <b>Май</b>    |                 |                                                 |                                                                       |              |                                                                                    |     |
| 19.           | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Субботник со студентами и ШПС                                         | Субботник    | Институт строительства и архитектуры                                               | 50  |
| 20.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Гражданское воспитание студентов. Практический аспект                 | Круглый стол | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 50  |
| 21.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ,                            | Конкурс сочинений на                                                  | Конкурс      | Институт экономики,                                                                | 150 |

|                |                 |                                                        |                                                                                                                                        |              |                                                                                    |     |
|----------------|-----------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                |                 | формат дистанционный                                   | иностранных языках «Я- гражданин своей страны!»                                                                                        |              | управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости                     |     |
| 22.            | Общественная    | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный | «Сотрудники ГИБДД о правилах ПДД».                                                                                                     | Беседа       | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 45  |
| <b>Август</b>  |                 |                                                        |                                                                                                                                        |              |                                                                                    |     |
| 23.            | Образовательная | Крым, формат очный/дистанционный                       | «Таврида:Арт-школа. Видеохостинг и Диджитал сервисы»                                                                                   | Форум        | Управление молодёжной и информационной политики                                    | 5   |
| <b>Октябрь</b> |                 |                                                        |                                                                                                                                        |              |                                                                                    |     |
| 24.            | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Дискуссия о важности экономических и экологических условиях развития страны                                                            | Беседа       | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 30  |
| 25.            | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный              | Социально-психологическое тестирование, направленное на выявление незаконного потребления наркотических средств и психотропных веществ | Тестирование | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве                       | 900 |
| 26.            | Общественная    | г.о. Мытищи, Молодежный центр «Импульс», формат очный  | Участие в молодежном форуме «Мануфактура PRO-03»                                                                                       | Презентация  | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 20  |

| Декабрь |              |                                                                             |                                                                                                           |        |                                   |     |
|---------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------|-----|
| 27.     | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный | Проведение<br>тематических<br>бесед с<br>обучающимися о<br>противодействии<br>и коррупции и<br>терроризму | Беседа | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи | 150 |

Модуль 2. Патриотическое воспитание

| №                     | Вид<br>деятельности | Место и<br>формат<br>проведения                                                            | Название<br>мероприятия                                                                      | Форма<br>проведения<br>мероприят<br>ия | Ответственное<br>подразделение                                                                          | Кол-во<br>участн<br>иков |
|-----------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>В течение года</b> |                     |                                                                                            |                                                                                              |                                        |                                                                                                         |                          |
| 28.                   | Образовательная     | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционны<br>й                                     | Беседы по<br>истории МИСИ<br>– МГСУ к 100-<br>летию основания                                | Беседа                                 | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций<br>в сфере<br>строительства<br>и<br>недвижимости | 50                       |
| 29.                   | Общественная        | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный                               | Встречи<br>студентов с<br>ветеранами ВОВ<br>и тыла,<br>локальных войн                        | Круглый<br>стол                        | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования<br>в строительстве                                | 100                      |
| 30.                   | Общественная        | г.о.<br>Мытищи,<br>Молодежны<br>й центр<br>«Импульс»,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный | «Круглые<br>столы» по<br>актуальным<br>вопросам<br>патриотического<br>воспитания<br>молодежи | Круглый<br>стол                        | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                       | 25                       |
| 31.                   | Общественная        | г.о.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный                                       | Пешеходные<br>экскурсии:<br>«Прогулки по<br>памятным<br>местам Москвы»                       | Экскурсия                              | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                       | 35                       |
| 32.                   | Образовательная     | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал                                                                  | Проведение<br>тематических<br>бесед с                                                        | Беседа                                 | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                       | 200                      |

|                |                 |                                                              |                                                                                                                           |                              |                                                                                                         |     |
|----------------|-----------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                |                 | НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный/дистанционный | обучающимися о<br>противодействии<br>и терроризму                                                                         |                              |                                                                                                         |     |
| 33.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/дистанционный     | Всероссийская<br>патриотическая<br>акция «Снежный<br>Десант РСО»                                                          | Лекции,<br>мастер-<br>классы | Управление<br>молодёжной и<br>информационн<br>ой политики                                               | 20  |
| 34.            | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/дистанционный     | «Дебаты»                                                                                                                  | Дебаты                       | Управление<br>молодёжной и<br>информационн<br>ой политики                                               | 50  |
| <b>Февраль</b> |                 |                                                              |                                                                                                                           |                              |                                                                                                         |     |
| 35.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                   | Посещение<br>музея «НИУ<br>МГСУ»                                                                                          | Экскурсия                    | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций<br>в сфере<br>строительства<br>и<br>недвижимости | 100 |
| 36.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                   | Участие в<br>конференции<br>«Состояние<br>защищённости<br>общества от<br>террористически<br>х проявлений»                 | Конференц<br>ия              | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций<br>в сфере<br>строительства<br>и<br>недвижимости | 3   |
| 37.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                   | Презентация<br>книги О.М.<br>Бызовой<br>«Воспитание<br>студентов на<br>традициях<br>МИСИ-МГСУ.<br>Моя мисийская<br>семья» | Круглый<br>стол              | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования<br>в строительстве                                | 100 |
| <b>Апрель</b>  |                 |                                                              |                                                                                                                           |                              |                                                                                                         |     |
| 38.            | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                   | Литературный<br>вечер<br>«Нормандия-<br>Неман»                                                                            | Литератур<br>ный вечер       | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций                                                  | 25  |

|            |                 |                                                 |                                                                                                                 |         |                                                                                    |     |
|------------|-----------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|            |                 |                                                 |                                                                                                                 |         | в сфере строительства и недвижимости                                               |     |
| 39.        | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Открытая лекция «Я иду дорогами отцов: забытые страницы ВОВ и военная археология»                               | Лекция  | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве                       | 100 |
| <b>Май</b> |                 |                                                 |                                                                                                                 |         |                                                                                    |     |
| 40.        | Образовательная | Каскад волжских ГЭС, формат очный               | Патриотическая акция «День Победы»                                                                              | Акция   | Институт гидротехнического и энергетического строительства                         | 180 |
| 41.        | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Урок памяти, встречи студентов с ветеранами Великой Отечественной войны и тружениками тыла «Без срока давности» | Беседа  | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 50  |
| 42.        | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Беседы по знаменательным датам в истории России                                                                 | Беседа  | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 50  |
| 43.        | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Лекция «Память героев в названиях улиц СВАО»                                                                    | Лекция  | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 30  |
| 44.        | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный       | Конкурс ЭССЕ «Я. Война. Моя семья»                                                                              | Конкурс | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве                       | 500 |
| 45.        | Общественная    | г.о. Мытищи, формат очный                       | Участие студентов в патриотических акциях,                                                                      | Акция   | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 30  |

|                 |              |                                                                             |                                                                                                                                                                                   |              |                                                                            |     |
|-----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|
|                 |              |                                                                             | приуроченных к<br>9 мая<br>«Георгиевская<br>ленточка»,<br>«Бессмертный<br>полк»                                                                                                   |              |                                                                            |     |
| 46.             | Творческая   | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный                | День победы                                                                                                                                                                       | Праздни<br>к | Управление<br>молодёжной и<br>информационной<br>политики                   | 300 |
| <b>Июнь</b>     |              |                                                                             |                                                                                                                                                                                   |              |                                                                            |     |
| 47.             | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный | Патриотическая<br>акция «Свеча<br>памяти»                                                                                                                                         | Акция        | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                          | 30  |
| <b>Сентябрь</b> |              |                                                                             |                                                                                                                                                                                   |              |                                                                            |     |
| 48.             | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционны<br>й                      | Онлайн-лекция<br>"Патриотическое<br>воспитание как<br>фактор<br>профилактики<br>проявлений<br>терроризма"                                                                         | Лекция       | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования<br>в строительстве   | 500 |
| <b>Октябрь</b>  |              |                                                                             |                                                                                                                                                                                   |              |                                                                            |     |
| 49.             | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный                | Беседы,<br>направленные на<br>защиту от<br>терроризма,<br>выявления<br>агрессивного<br>поведения в<br>молодежной<br>среде,<br>обеспечения<br>безопасного<br>поведения в<br>городе | Беседа       | Институт<br>инженерно-<br>экологического<br>строительства<br>и механизации | 300 |
| 50.             | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Молодежны<br>й центр                                     | Военно-<br>спортивная игра<br>«Осенняя<br>зарница»                                                                                                                                | Квест        | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                          | 20  |

|                |              |                                                                             |                                        |        |                                   |    |
|----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------|-----------------------------------|----|
|                |              | «Импульс»,<br>формат<br>очный                                               |                                        |        |                                   |    |
| <b>Декабрь</b> |              |                                                                             |                                        |        |                                   |    |
| 51.            | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный | К 81-годовщине<br>битвы под<br>Москвой | Беседа | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи | 50 |

Модуль 3. Духовно-нравственное

| №                     | Вид<br>деятельности | Место и<br>формат<br>проведения                              | Название<br>мероприятия                                                                                  | Форма<br>проведе<br>ния<br>меропри<br>ятия | Ответственное<br>подразделение                                                                       | Кол-во<br>участн<br>иков |
|-----------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>В течение года</b> |                     |                                                              |                                                                                                          |                                            |                                                                                                      |                          |
| 52.                   | Общественная        | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                   | Этика и этикет<br>поведения,<br>корпоративная<br>культура<br>университета                                | Беседа                                     | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 100                      |
| 53.                   | Общественная        | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                   | Роль религии в<br>современном<br>обществе                                                                | Беседа                                     | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 100                      |
| 54.                   | Общественная        | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный | Кураторские<br>часы: беседы с<br>работниками<br>наркодиспансера,<br>работниками<br>ГИБДД,<br>прокуратуры | Беседа                                     | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования в<br>строительстве                             | 300                      |
| 55.                   | Общественная        | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,     | Тематических<br>бесед с<br>обучающимися о<br>противодействии<br>коррупции                                | Беседа                                     | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                    | 200                      |

|                |              |                                                                |                                                                             |           |                                                                                    |     |
|----------------|--------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                |              | формат очный/дистанционный                                     |                                                                             |           |                                                                                    |     |
| 56.            | Общественная | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат дистанционный | Беседа со студентами о культуре поведения в общежитии и общественных местах | Беседа    | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 150 |
| 57.            | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный                | «Дебаты»                                                                    | Дебаты    | Управление молодежной и информационной политики                                    | 50  |
| 58.            | Творческая   | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный                | Театральная постановка                                                      | Спектакль | Управление молодежной и информационной политики                                    | 200 |
| <b>Январь</b>  |              |                                                                |                                                                             |           |                                                                                    |     |
| 59.            | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                              | «Межконфессиональный диалог как основа гражданского единства»               | Дискуссия | Институт строительства и архитектуры                                               | 100 |
| <b>Февраль</b> |              |                                                                |                                                                             |           |                                                                                    |     |
| 60.            | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                              | «Нет экстремистской пропаганде»                                             | Ток-шоу   | Институт строительства и архитектуры                                               | 100 |
| <b>Март</b>    |              |                                                                |                                                                             |           |                                                                                    |     |
| 61.            | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный                      | Беседа «Кто такие патриоты Родины»                                          | Беседа    | Институт инженерно-экологического строительства и механизации                      | 100 |
| 62.            | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный                      | «Священные сооружения религий мира»                                         | Конкурс   | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 20  |
| 63.            | Общественная | г. Москва,                                                     | «Время.                                                                     | Лекция    | Институт                                                                           | 150 |

|               |                     |                                                                             |                                                                                                                                        |               |                                                                                                      |     |
|---------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|               |                     | НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                             | Привычки.<br>Планирование»                                                                                                             |               | цифровых<br>технологий и<br>моделирования в<br>строительстве                                         |     |
| 64.           | Общественная        | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный | Благотворительна<br>я акция «Сбор<br>игрушек детям в<br>детский дом»                                                                   | Акция         | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                    | 50  |
| <b>Апрель</b> |                     |                                                                             |                                                                                                                                        |               |                                                                                                      |     |
| 65.           | Образовательн<br>ая | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                  | «Формирование<br>бесконфликтного<br>диалога,<br>профилактика<br>правонарушений<br>и экстремизма в<br>молодежной<br>среде»              | Лекция        | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 100 |
| 66.           | Общественная        | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й               | Беседы,<br>направленные на<br>защиту от<br>терроризма,<br>управления и<br>выявления<br>агрессивного<br>поведения в<br>молодежной среде | Беседа        | Институт<br>инженерно-<br>экологического<br>строительства и<br>механизации                           | 300 |
| 67.           | Общественная        | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                  | Участие во<br>встрече с<br>ветеранами ВОВ<br>и труда<br>Ярославского и<br>Бабушкинского<br>районов г.<br>Москвы                        | Встреча       | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 10  |
| 68.           | Общественная        | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й               | Дискуссия на<br>тему<br>Формирование<br>профессионально<br>й этики в системе<br>ЖКХ                                                    | Дискусс<br>ия | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 30  |
| 69.           | Общественная        | г. Сергиев-<br>Посад,<br>Свято-<br>Троицкая                                 | Экскурсия в<br>«Свято-Троицкая<br>Сергиева лавра»                                                                                      | Экскурс<br>ия | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                    | 30  |

|                 |              |                                                                                  |                                                                                        |                |                                                                                                      |     |
|-----------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                 |              | Сергиева<br>лавра,<br>формат<br>очный                                            |                                                                                        |                |                                                                                                      |     |
| <b>Июль</b>     |              |                                                                                  |                                                                                        |                |                                                                                                      |     |
| 70.             | Общественная | Ростовская<br>обл.,<br>Ярославская<br>обл., респ.<br>Карелия,<br>формат<br>очный | Китайский центр<br>«Жар-птица»                                                         | Стажиро<br>вка | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 5   |
| <b>Сентябрь</b> |              |                                                                                  |                                                                                        |                |                                                                                                      |     |
| 71.             | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный      | Благотворительна<br>я акция «Добрые<br>крышечки»                                       | Акция          | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                    | 50  |
| <b>Октябрь</b>  |              |                                                                                  |                                                                                        |                |                                                                                                      |     |
| 72.             | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                    | Диалог как<br>основа<br>гражданского<br>единства                                       | Дискусс<br>ия  | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 80  |
| 73.             | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                       | Проведение<br>воспитательных<br>бесед со<br>студентами,<br>проживающими<br>в общежитии | Беседа         | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования в<br>строительстве                             | 250 |
| 74.             | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                    | Погружение<br>первокурсников<br>ИСА                                                    | Квест          | Управление<br>молодёжной и<br>информационной<br>политики                                             | 600 |
| 75.             | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/<br>дистанционн<br>ый                 | Погружение<br>первокурсников<br>ИГЭС                                                   | Квест          | Управление<br>молодёжной и<br>информационной<br>политики                                             | 150 |
| 76.             | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,                                                          | Погружение<br>первокурсников                                                           | Квест          | Управление<br>молодёжной и                                                                           | 150 |

|                |              |                                                                                           |                                                            |               |                                                          |     |
|----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|-----|
|                |              | формат очный/<br>дистанционны<br>й                                                        | ИИЭСМ                                                      |               | информационной<br>политики                               |     |
| 77.            | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                             | Погружение<br>первокурсников<br>ИЭУКСН                     | Квест         | Управление<br>молодёжной и<br>информационной<br>политики | 200 |
| 78.            | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                             | Погружение<br>первокурсников<br>ИЦТМС                      | Квест         | Управление<br>молодёжной и<br>информационной<br>политики | 150 |
| 79.            | Общественная | г. о. Мытищи,<br>Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | Погружение<br>первокурсников<br>МФ                         | Квест         | Управление<br>молодёжной и<br>информационной<br>политики | 80  |
| <b>Ноябрь</b>  |              |                                                                                           |                                                            |               |                                                          |     |
| 80.            | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный               | Видео просмотр<br>спектакля «О<br>Ксении<br>Петербургской» | Спектак<br>ль | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                        | 50  |
| <b>Декабрь</b> |              |                                                                                           |                                                            |               |                                                          |     |
| 81.            | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный               | Благотворительн<br>ая акция<br>«Добрая ёлка»               | Акция         | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                        | 50  |

#### Модуль 4. Культурно-просветительское воспитание

| № | Вид<br>деятельности | Место и<br>формат<br>проведения | Название<br>мероприятия | Форма<br>проведе<br>ния<br>меропри<br>ятия | Ответственное<br>подразделение | Кол-во<br>участн<br>иков |
|---|---------------------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
|---|---------------------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|

| В течение года |                 |                                                        |                                                                                    |                   |                                                                                    |     |
|----------------|-----------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 82.            | Образовательная | г. Москва, формат очный                                | Экскурсия по г. Москва и МО                                                        | Экскурсия         | Институт строительства и архитектуры                                               | 20  |
| 83.            | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Организация и проведение экскурсии в музей МГСУ                                    | Экскурсия         | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 30  |
| 84.            | Общественная    | г. Москва, формат очный/дистанционный                  | Коллективные культ-походы в музеи, театры, проведение экскурсий по памятным местам | Экскурсия         | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве                       | 200 |
| 85.            | Творческая      | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный | «Поэтические вечера»                                                               | Поэтический вечер | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 20  |
| 86.            | Творческая      | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный | Проведение тематических бесед с обучающимися о важности профилактических прививок  | Беседа            | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 200 |
| 87.            | Образовательная | г. Москва, формат очный/дистанционный                  | Выезд в приют «Красная сосна»                                                      | Выезд             | Управление молодежной и информационной политики                                    | 15  |
| 88.            | Образовательная | г. Москва, формат очный/дистанционный                  | Помощь бездомным людям совместно с движением «Молодёжь за мир»                     | Сбор              | Управление молодежной и информационной политики                                    | 10  |
| 89.            | Творческая      | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный        | Лига «СТРОЙКВН»                                                                    | КВН               | Управление молодежной и информационной политики                                    | 300 |

|                |                 |                                                 |                                                                            |                  |                                                                                    |     |
|----------------|-----------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 90.            | Творческая      | г. Москва, формат очный/дистанционный           | Stand up вечер                                                             | Шоу              | Управление молодежной и информационной политики                                    | 150 |
| 91.            | Творческая      | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Шоу в Формате «Что Было Дальше?!»                                          | Шоу              | Управление молодежной и информационной политики                                    | 150 |
| 92.            | Общественная    | г. Москва, формат очный/дистанционный           | «Морской бой»                                                              | Телеигра         | Управление молодежной и информационной политики                                    | 35  |
| 93.            | Общественная    | г. Москва, формат очный/дистанционный           | «Открытый эфир»                                                            | Ток-шоу          | Управление молодежной и информационной политики                                    | 5   |
| <b>Январь</b>  |                 |                                                 |                                                                            |                  |                                                                                    |     |
| 94.            | Творческая      | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Творческий вечер на иностранном языке «Театральная ночь в канун Рождества» | Творческий вечер | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 20  |
| 95.            | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | «Татьянин День- День студента»                                             | Викторина        | Управление молодежной и информационной политики                                    | 200 |
| 96.            | Творческая      | г. Сочи, формат очный                           | Голосящий КиВиН Сочи                                                       | КВН              | Управление молодежной и информационной политики                                    | 10  |
| 97.            | Творческая      | г. Казань, формат очный/дистанционный           | «Студвесна»                                                                | Форум            | Управление молодежной и информационной политики                                    | 15  |
| 98.            | Творческая      | г. Краснодар, формат очный/дистанционный        | Всероссийский танцевальный конкурс «В движении»                            | Конкурс          | Управление молодежной и информационной политики                                    | 9   |
| <b>Февраль</b> |                 |                                                 |                                                                            |                  |                                                                                    |     |
| 99.            | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | «Непрерывное образование взрослых»                                         | Мастер-класс     | Институт экономики, управления и                                                   | 50  |

|             |                 |                                                                             |                                                                            |                           |                                                                                                      |     |
|-------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|             |                 | дистанционны<br>й                                                           |                                                                            |                           | коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости                                           |     |
| 100.        | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный                | День всех<br>влюбленных                                                    | Праздни<br>к              | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 500 |
| 101.        | Общественная    | г. Москва,<br>площадка<br>Мос. РСО,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный    | День Российских<br>студенческих<br>отрядов                                 | Форум                     | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 30  |
| <b>Март</b> |                 |                                                                             |                                                                            |                           |                                                                                                      |     |
| 102.        | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                  | Фестиваль,<br>посвященный<br>профессии<br>«Строитель»                      | Фестива<br>ль             | Институт<br>инженерно-<br>экологического<br>строительства и<br>механизации                           | 30  |
| 103.        | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МЭИ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                | Открытая<br>олимпиада по<br>РКИ для<br>обучающихся<br>технических<br>вузов | Олимпиад<br>а             | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 9   |
| 104.        | Творческая      | г.о.<br>Мытищи,<br>Молодежны<br>й центр<br>«Импульс»,<br>формат<br>очный    | «Студенческая<br>Весна».<br>Фестиваль<br>студенческого<br>творчества       | Фестива<br>ль             | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                    | 20  |
| 105.        | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й               | Брейн-ринг                                                                 | Интеллектуальна<br>я игра | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 300 |
| 106.        | Общественная    | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный | Масленица                                                                  | Праздни<br>к              | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 200 |

|               |                 |                                                               |                                           |              |                                                                                                      |     |
|---------------|-----------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 107.          | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | Тематическая<br>игра КВИЗ                 | Викторина    | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 100 |
| 108.          | Творческая      | г. Воронеж,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й             | Лига КВН<br>«Старт»                       | КВН          | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 500 |
| 109.          | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | Международный<br>женский день             | Праздни<br>к | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 500 |
| 110.          | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | Творческий<br>фестиваль ССО<br>НИУ МГСУ   | Концерт      | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 500 |
| 111.          | Творческая      | г.Сыктывкар,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й            | «Универвидение<br>»                       | Конкурс      | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 3   |
| 112.          | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | «Фотосушка»                               | Акция        | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 200 |
| 113.          | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                    | День донора                               | Акция        | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 300 |
| <b>Апрель</b> |                 |                                                               |                                           |              |                                                                                                      |     |
| 114.          | Творческая      | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | Конкурс поэзии<br>«Пушкинский<br>конкурс» | Конкурс      | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 30  |
| 115.          | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | «Добросовестно<br>сть в частном<br>праве» | Лекция       | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 30  |
| 116.          | Творческая      | г. Москва,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ                              | «Пушкинский<br>молодежный<br>творческий   | Конкурс      | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                    | 10  |

|            |                 |                                                                           |                                                                                                    |                           |                                                          |     |
|------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------|-----|
|            |                 | в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный                                        | конкурс»                                                                                           |                           |                                                          |     |
| 117.       | Общественная    | г. Ярославль,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                       | Лига «ЯСЛИ»                                                                                        | КВН                       | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики | 30  |
| 118.       | Общественная    | г. Москва,<br>площадка<br>Мос. РСО,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | Ежегодный слет<br>туристических<br>отрядов Москвы                                                  | Выезд                     | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики | 40  |
| 119.       | Творческая      | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й             | VIII Ежегодная<br>Премия в<br>области<br>студенческого<br>короткометражн<br>ого кино MARIO<br>XXII | Кинопре<br>мия            | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики | 500 |
| 120.       | Творческая      | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й             | Мисс<br>Студенчества<br>НИУ МГСУ                                                                   | Конкурс                   | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики | 500 |
| 121.       | Творческая      | г. Москва,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                          | Музыкально-<br>вокальный<br>конкурс<br>«Таланты<br>Ярославского<br>района»                         | Конкурс                   | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики | 15  |
| 122.       | Творческая      | г.<br>Новороссийск,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                 | Всероссийский<br>цех креативных<br>индустрий<br>«ГОРОД А»                                          | Фестива<br>ль             | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики | 15  |
| 123.       | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й             | Квест Школы<br>кураторов 2022                                                                      | Квест                     | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики | 250 |
| 124.       | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й             | «Сто к одному<br>НИУ МГСУ»                                                                         | Интеллектуальна<br>я игра | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики | 50  |
| <b>Май</b> |                 |                                                                           |                                                                                                    |                           |                                                          |     |

|             |              |                                                 |                                                                                                  |           |                                                                                    |     |
|-------------|--------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 125.        | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Конкурс презентаций «Моя страна»                                                                 | Конкурс   | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 40  |
| 126.        | Творческая   | г. Нижний Новгород, формат очный/дистанционный  | Всероссийский фестиваль «Российская студенческая весна»                                          | Фестиваль | Управление молодежной и информационной политики                                    | 15  |
| 127.        | Общественная | г. Электрогорск, формат очный/дистанционный     | Выезд в пансионат для пожилых людей и людей с инвалидностью/онлайн-мероприятие поэтический вечер | Выезд     | Управление молодежной и информационной политики                                    | 10  |
| 128.        | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Торжественная линейка, посвящённая открытию Третьего трудового семестра                          | Праздник  | Управление молодежной и информационной политики                                    | 150 |
| 129.        | Творческая   | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Битва кураторов 2022                                                                             | Концерт   | Управление молодежной и информационной политики                                    | 500 |
| <b>Июнь</b> |              |                                                 |                                                                                                  |           |                                                                                    |     |
| 130.        | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | День защиты детей                                                                                | Праздник  | Управление молодежной и информационной политики                                    | 100 |
| 131.        | Творческая   | г. Судак, формат очный/дистанционный            | Форум «Таврида»                                                                                  | Форум     | Управление молодежной и информационной политики                                    | 10  |
| 132.        | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Премия «Волонтёр года НИУ МГСУ»                                                                  | Конкурс   | Управление молодежной и информационной политики                                    | 15  |
| 133.        | Общественная | г. Переславль-                                  | Выезд в детский                                                                                  | Выезд     | Управление                                                                         | 10  |

|               |              |                                                                             |                                                            |                              |                                                                                                      |      |
|---------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|               |              | Залесский,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                            | дом/онлайн-<br>мероприятие-<br>сказка                      |                              | молодежной и<br>информационной<br>политики                                                           |      |
| <b>Июль</b>   |              |                                                                             |                                                            |                              |                                                                                                      |      |
| 134.          | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                  | Вручение<br>дипломов ИСА                                   | Торжест<br>венная<br>линейка | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 1000 |
| 135.          | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                  | Вручение<br>дипломов ИГЭС                                  | Торжест<br>венная<br>линейка | Институт<br>гидротехническог<br>о и<br>энергетического<br>строительства                              | 230  |
| 136.          | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                  | Вручение<br>дипломов<br>ИИЭСМ                              | Торжест<br>венная<br>линейка | Институт<br>инженерно-<br>экологического<br>строительства и<br>механизации                           | 250  |
| 137.          | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                  | Вручение<br>дипломов<br>ИЭУКСН                             | Торжест<br>венная<br>линейка | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 300  |
| 138.          | Общественная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                  | Вручение<br>дипломов<br>ИЦТМС                              | Торжест<br>венная<br>линейка | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования в<br>строительстве                             | 150  |
| 139.          | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный | Вручение<br>дипломов<br>Филиала НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи | Торжест<br>венная<br>линейка | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                    | 50   |
| 140.          | Творческая   | г. Ярославль,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                         | Лига «ЯСЛИ»                                                | КВН                          | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 1000 |
| <b>Август</b> |              |                                                                             |                                                            |                              |                                                                                                      |      |
| 141.          | Общественная | ст.<br>Голубицкая,<br>НУСОБ<br>«Золотые                                     | Выезд в НОСУБ<br>«Золотые<br>Пески»                        | Выезд                        | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 200  |

|                 |                 |                                                                                             |                                                                                                      |               |                                                                                                      |     |
|-----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                 |                 | пески»,<br>формат<br>очный                                                                  |                                                                                                      |               |                                                                                                      |     |
| <b>Сентябрь</b> |                 |                                                                                             |                                                                                                      |               |                                                                                                      |     |
| 142.            | Общественная    | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный                 | Проведение<br>тематических<br>бесед с<br>обучающимися о<br>важности<br>профилактическ<br>их прививок | Беседа        | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                                                                    | 150 |
| <b>Октябрь</b>  |                 |                                                                                             |                                                                                                      |               |                                                                                                      |     |
| 143.            | Образовательная | г. Москва,<br>Музей<br>высотного<br>строительст<br>ва в Москва-<br>Сити,<br>формат<br>очный | Экскурсия для<br>студентов<br>отличников                                                             | Экскурс<br>ия | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования в<br>строительстве                             | 15  |
| 144.            | Творческая      | г. Москва,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный                                             | Всероссийский<br>Пушкинский<br>молодёжный<br>фестиваль «С<br>веком наравне»                          | Конкурс       | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 6   |
| 145.            | Творческая      | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                               | Всероссийский<br>образовательный<br>форум<br>«Студвесна»                                             | Форум         | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 10  |
| 146.            | Творческая      | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                               | Тренинги по<br>актерскому<br>мастерству                                                              | Тренинг       | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 50  |
| 147.            | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й                               | День донора                                                                                          | Акция         | Управление<br>молодежной и<br>информационной<br>политики                                             | 30  |
| <b>Ноябрь</b>   |                 |                                                                                             |                                                                                                      |               |                                                                                                      |     |
| 148.            | Общественная    | г. Москва,<br>Павильон                                                                      | Экскурсия в<br>павильон                                                                              | Экскурс<br>ия | Институт<br>экономики,                                                                               | 30  |

|                |                 |                                                        |                                                      |                       |                                                                |     |
|----------------|-----------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------|-----|
|                |                 | «Умный город»,<br>формат очный                         | «Умный город»                                        |                       | управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости |     |
| 149.           | Общественная    | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный | Культура и традиции народов России                   | Презентация           | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                    | 50  |
| 150.           | Творческая      | г. Москва, формат очный/дистанционный                  | Всероссийский танцевальный проект «В движении»       | Конкурс               | Управление молодежной и информационной политики                | 8   |
| 151.           | Творческая      | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный        | Театральный капустник                                | Спектакль             | Управление молодежной и информационной политики                | 100 |
| 152.           | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный        | Акция сбора подарков для подопечных дома престарелых | Акция                 | Управление молодежной и информационной политики                | 50  |
| <b>Декабрь</b> |                 |                                                        |                                                      |                       |                                                                |     |
| 153.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный        | Интеллектуальная игра «Где логика?»                  | Интеллектуальная игра | Институт строительства и архитектуры                           | 50  |
| 154.           | Общественная    | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный | Студенческий Новогодний вечер                        | Праздник              | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                    | 60  |
| 155.           | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ формат очный/дистанционный         | «Дебаты»                                             | Дебаты                | Управление молодежной и информационной политики                | 50  |
| 156.           | Творческая      | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Елка в строительном!                                 | Концерт               | Управление молодежной и информационной политики                | 800 |

## Модуль 5. Научно-образовательное воспитание

| №                     | Вид деятельности | Место и формат проведения                               | Название мероприятия                                                            | Форма проведения мероприятия | Ответственное подразделение                                                        | Кол-во участников |
|-----------------------|------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>В течение года</b> |                  |                                                         |                                                                                 |                              |                                                                                    |                   |
| 157.                  | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный         | Университетские субботы для школьников и студентов                              | Лекция                       | Институт строительства и архитектуры                                               | 20                |
| 158.                  | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный         | Цикл лекций онлайн-трансляций по истории архитектуры Москвы                     | Лекция                       | Институт строительства и архитектуры                                               | 100               |
| 159.                  | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный         | Занятия по Autodesk Revit                                                       | Мастер-класс                 | Институт строительства и архитектуры                                               | 20                |
| 160.                  | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                       | Экскурсии в НОЦ НИУ МГСУ                                                        | Экскурсия                    | Институт строительства и архитектуры                                               | 20                |
| 161.                  | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                       | Международная летняя архитектурная школа                                        | Мастер-класс                 | Институт строительства и архитектуры                                               | 20                |
| 162.                  | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                       | Экскурсии в НОЦ НИУ МГСУ                                                        | Экскурсия                    | Институт гидротехнического и энергетического строительства                         | 50                |
| 163.                  | Образовательная  | г. Москва, формат дистанционный                         | Международная практическая онлайн школа "International Building Challenge 2022" | Онлайн школа                 | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 5                 |
| 164.                  | Образовательная  | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный/ | Физико-математический кружок                                                    | Семинар                      | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 25                |

|               |                 |                                                               |                                                                                                                                                    |                                 |                                                           |     |
|---------------|-----------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|
| 165.          | Образовательная | г. Москва,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й              | Школа<br>командного<br>состава Мос.<br>РСО                                                                                                         | Выезд                           | Управление<br>молодежной и<br>информационно<br>й политики | 15  |
| 166.          | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й  | Школа<br>новобранцев<br>Студенческих<br>строительных<br>отрядов НИУ<br>МГСУ                                                                        | Лекции,<br>практик<br>и         | Управление<br>молодежной и<br>информационно<br>й политики | 100 |
| 167.          | Образовательная | г. Москва,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный               | XVII<br>Всероссийский<br>конкурс<br>молодежи<br>образовательн<br>ых<br>организаций на<br>лучшую работу<br>«Моя<br>законотворческ<br>ая инициатива» | Конкурс                         | Управление<br>молодежной и<br>информационно<br>й политики | 5   |
| 168.          | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                    | Сириус. Лето.<br>Начни свой<br>проект                                                                                                              | Подготовк<br>а проектов         | Управление<br>молодежной и<br>информационно<br>й политики | 15  |
| 169.          | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | Международны<br>й инженерный<br>чемпионат<br>"CASE-IN".<br>Студенческая<br>Лига                                                                    | Инжене<br>рный<br>чемпион<br>ат | Управление<br>молодежной и<br>информационно<br>й политики | 230 |
| 170.          | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | Всероссийский<br>ВМ-<br>чемпионат                                                                                                                  | Чемпионат                       | Управление<br>молодежной и<br>информационно<br>й политики | 20  |
| 171.          | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционны<br>й        | Cup<br>construction                                                                                                                                | Кейс-<br>чемпион<br>ат          | Управление<br>молодежной и<br>информационно<br>й политики | 15  |
| 172.          | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционны<br>й        | Всероссийский<br>инженерный<br>конкурс                                                                                                             | Инжене<br>рный<br>конкурс       | Управление<br>молодежной и<br>информационно<br>й политики | 500 |
| 173.          | Образовательная | г. Москва,<br>формат<br>очный                                 | Моспром.<br>Studweek.<br>Хакатон                                                                                                                   | Форум                           | Управление<br>молодежной и<br>информационно<br>й политики | 30  |
| <b>Январь</b> |                 |                                                               |                                                                                                                                                    |                                 |                                                           |     |

|                |                 |                                                 |                                                                                                       |                   |                                                                                    |    |
|----------------|-----------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 174.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Зимняя школа для иностранных студентов в НИУ МГСУ                                                     | Лекции и семинары | Институт строительства и архитектуры                                               | 15 |
| 175.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | «Умение писать научные статьи»                                                                        | Лекция            | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 30 |
| <b>Февраль</b> |                 |                                                 |                                                                                                       |                   |                                                                                    |    |
| 176.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | «Развитие лидерских компетенций»                                                                      | Мастер-класс      | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 50 |
| 177.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Новые информационные технологии в образовании                                                         | Конференция       | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 20 |
| <b>Март</b>    |                 |                                                 |                                                                                                       |                   |                                                                                    |    |
| 178.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Олимпиада по Теоретической механике                                                                   | Олимпиада         | Институт строительства и архитектуры                                               | 25 |
| 179.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Олимпиада по специальности «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций» | Олимпиада         | Институт строительства и архитектуры                                               | 25 |
| 180.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Олимпиада по химии                                                                                    | Олимпиада         | Институт строительства и архитектуры                                               | 25 |

|      |                 |                                                             |                                                                                                   |              |                                                                                    |    |
|------|-----------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 181. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                           | «Инновационные технологии в производстве строительных материалов»                                 | Мастер-класс | Институт строительства и архитектуры                                               | 15 |
| 182. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                           | Олимпиада по направлению 08.03.01 «Строительство»                                                 | Олимпиада    | Институт строительства и архитектуры                                               | 50 |
| 183. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                           | Олимпиада по направлению 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений»                  | Олимпиада    | Институт строительства и архитектуры                                               | 50 |
| 184. | Образовательная | г. Москва, ИРЯ им. А.С. Пушкина, формат очный/дистанционный | Международная Олимпиада по РКИ для студентов и школьников                                         | Олимпиада    | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 6  |
| 185. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                           | Студенческая научная конференция, посвященная историческому значению личности Петра I             | Конференция  | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 30 |
| 186. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                           | Студенческая научная конференция «Философские и социокультурные проблемы роли личности в истории» | Конференция  | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 30 |
| 187. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                           | Дни студенческой науки                                                                            | Конференция  | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 35 |
| 188. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный             | Дни студенческой науки                                                                            | Конференция  | Институт гидротехнического и энергетического                                       | 30 |

|               |                 |                                                        |                                                                                                                                        |              |                                                                                    |     |
|---------------|-----------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|               |                 | нционный                                               |                                                                                                                                        |              | строительства                                                                      |     |
| 189.          | Образовательная | г. Москва, Ленинградский проспект, д. 49, формат очный | Экскурсия по тематике дисциплины «Финансы. Банки. Кредит» «Финансовая наука и ее выдающиеся представители» «Нумизматическая коллекция» | Экскурсия    | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 30  |
| 190.          | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Мастер-класс по созданию фотограмметрии                                                                                                | Мастер-класс | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве                       | 100 |
| 191.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | «Как подготовить и защитить диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук»                                                    | Лекция       | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве                       | 20  |
| 192.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Дни студенческой науки                                                                                                                 | Конференция  | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 5   |
| <b>Апрель</b> |                 |                                                        |                                                                                                                                        |              |                                                                                    |     |
| 193.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Бизнес-процесс в образовании студента                                                                                                  | Тренинг      | Институт строительства и архитектуры                                               | 25  |
| 194.          | Образовательная | г. Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова, формат очный        | Межвузовская Олимпиада по менеджменту им. Ф.М. Русинова                                                                                | Олимпиада    | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 6   |
| 195.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Семинар молодых ученых "Молодёжные инновации" в рамках FORM-2022                                                                       | Семинар      | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 10  |

| <b>Май</b>    |                 |                                                 |                                                         |                      |                                                                                    |     |
|---------------|-----------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 196.          | Научная         | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Конференция «Устойчивое развитие территорий»            | Конференция          | Институт строительства и архитектуры                                               | 50  |
| 197.          | Образовательная | Каскад волжских ГЭС, формат очный               | Учебно-ознакомительная практика по каскаду Волжских ГЭС | Теплоходная практика | Институт гидротехнического и энергетического строительства                         | 150 |
| 198.          | Научная         | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Олимпиада по дисциплине «Финансовый менеджмент»         | Олимпиада            | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 35  |
| 199.          | Научная         | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Олимпиада по дисциплине «Экономика предприятия»         | Олимпиада            | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 35  |
| 200.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Деловая игра «Монополия»                                | Кейс-чемпионат       | Управление молодежной и информационной политики                                    | 300 |
| <b>Июнь</b>   |                 |                                                 |                                                         |                      |                                                                                    |     |
| 201.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Конкурс ВКР по Металлическим конструкциям от «Албес»    | Конкурс              | Институт строительства и архитектуры                                               | 40  |
| 202.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Конкурс ВКР в рамках НИРС                               | Конкурс              | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 55  |
| <b>Август</b> |                 |                                                 |                                                         |                      |                                                                                    |     |
| 203.          | Образовательная | г. Москва,                                      | Хакатон                                                 | Мастер-              | Институт                                                                           | 50  |

|                 |                 |                                                               |                                                                                                                                                                         |                 |                                                                                                      |     |
|-----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                 |                 | НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                                  | «Лидеры<br>цифровой<br>трансформации<br>»                                                                                                                               | класс           | строительства и<br>архитектуры                                                                       |     |
| <b>Сентябрь</b> |                 |                                                               |                                                                                                                                                                         |                 |                                                                                                      |     |
| 204.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                    | Целеполагание<br>в управлении<br>проектами                                                                                                                              | Тренинг         | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 25  |
| 205.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                    | Краткая<br>история<br>кафедры ЖБК<br>и теорий<br>расчета                                                                                                                | Лекция          | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 80  |
| 206.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционны<br>й        | Нормативно-<br>техническая<br>документация в<br>проектировании<br>и МДК                                                                                                 | Лекция          | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 30  |
| 207.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                    | «Архитектурна<br>я бионика».<br>Макеты,<br>авторские<br>альбомы,<br>бионические<br>инсталляции                                                                          | Выставк<br>а    | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 300 |
| 208.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й | Национальная<br>научно-<br>практическая<br>конференция<br>«Судебная<br>строительно-<br>техническая<br>и стоимостная<br>экспертизы:<br>проблемы и<br>пути их<br>решения» | Конфере<br>нция | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 70  |
| 209.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционны<br>й        | Основы работы<br>в программных<br>комплексах                                                                                                                            | Семинар         | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования в<br>строительстве                             | 30  |
| <b>Октябрь</b>  |                 |                                                               |                                                                                                                                                                         |                 |                                                                                                      |     |
| 210.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                    | Круглый стол<br>«Соучаствующ<br>ее<br>проектирование                                                                                                                    | Круглый<br>стол | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 20  |

|      |                 |                                                        |                                                                                                                          |              |                                                                                    |     |
|------|-----------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|      |                 |                                                        | е в градостроительстве»                                                                                                  |              |                                                                                    |     |
| 211. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный              | Внедрение BIM в проектирование ДК                                                                                        | Мастер-класс | Институт строительства и архитектуры                                               | 30  |
| 212. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный              | Лекция «Морфологические характеристики объектов живой природы»                                                           | Лекция       | Институт строительства и архитектуры                                               | 300 |
| 213. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Выставка учебно-творческих работ на тему «Архитектура», презентация методики выполнения задания «Архитектурный орнамент» | Выставка     | Институт строительства и архитектуры                                               | 300 |
| 214. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Использование приборов неразрушающего контроля при проведении технической экспертизы                                     | Мастер-класс | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 40  |
| 215. | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Мастер-класс по бизнес-процессам в управлении ЖКХ                                                                        | Мастер-класс | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 40  |
| 216. | Образовательная | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный | Образовательный семинар «История развития и градостроительные особенности городов России»                                | Семинар      | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 70  |
| 217. | Образовательная | г.о. Мытищи,                                           | Всероссийский Фестиваль                                                                                                  | Лекция       | Филиал НИУ МГСУ в г.                                                               | 50  |

|                |                 |                                                              |                                                                              |                  |                                                                                                      |     |
|----------------|-----------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                |                 | Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный     | науки 2022<br>NAUKA 0+                                                       |                  | Мытищи                                                                                               |     |
| <b>Ноябрь</b>  |                 |                                                              |                                                                              |                  |                                                                                                      |     |
| 218.           | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционны<br>й       | Лекция с<br>привлечением<br>специалистов<br>ГУ ГСН МО                        | Лекция           | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 150 |
| 219.           | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционны<br>й       | Форум<br>«Наследие»                                                          | Форум            | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 20  |
| 220.           | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                   | Инновационны<br>е технологии в<br>производстве<br>строительных<br>материалов | Мастер-<br>класс | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 15  |
| 221.           | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционны<br>й       | Проектировани<br>е зданий и<br>сооружений в<br>научном<br>направлении        | Лекция           | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 150 |
| 222.           | Образовательная | г. Москва,<br>формат очный/<br>дистанционны<br>й             | Всероссийская<br>олимпиада для<br>иностраных<br>обучающихся в<br>России      | Олимпиад<br>а    | Институт<br>экономики,<br>управления и<br>коммуникаций в<br>сфере<br>строительства и<br>недвижимости | 6   |
| <b>Декабрь</b> |                 |                                                              |                                                                              |                  |                                                                                                      |     |
| 223.           | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный | Конкурс на<br>лучший<br>курсовой<br>проект                                   | Конкурс          | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 60  |
| 224.           | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/диста<br>нционный | Лекция на тему<br>«Решение задач<br>по динамике»                             | Лекция           | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                                                           | 80  |
| 225.           | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,                                      | Создание<br>чертежей                                                         | Лекция           | Институт<br>строительства и                                                                          | 30  |

|      |                 |                         |                                     |           |                                      |    |
|------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|-----------|--------------------------------------|----|
|      |                 | формат дистанционный    | альбомов КД, КМ, КМД                |           | архитектуры                          |    |
| 226. | Образовательная | г. Москва, формат очный | Архитектурные прогулки по г. Москве | Экскурсия | Институт строительства и архитектуры | 30 |

### Модуль 6. Профессионально-трудовое воспитание

| №                     | Вид деятельности | Место и формат проведения                       | Название мероприятия                                  | Форма проведения мероприятия | Ответственное подразделение                                                        | Кол-во участников |
|-----------------------|------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>В течение года</b> |                  |                                                 |                                                       |                              |                                                                                    |                   |
| 227.                  | Общественная     | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Евразийский художественный союз                       | Конкурс                      | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 2                 |
| 228.                  | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Университетские субботы                               | Лекция                       | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 50                |
| 229.                  | Общественная     | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | «Работа с абитуриентами»                              | Тренинг                      | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 20                |
| 230.                  | Общественная     | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | «Профессиональное общение при работе с абитуриентами» | Тренинг                      | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 60                |
| 231.                  | Образовательная  | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | «Я выбираю профессию»                                 | Беседа                       | Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве                       | 40                |

|                |                 |                                                        |                                               |              |                                                                                    |     |
|----------------|-----------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 232.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный              | Актуальные проблемы градостроительства        | Лекция       | Институт строительства и архитектуры                                               | 50  |
| 233.           | Общественная    | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный | Разработка проектов оформления холлов филиала | Встреча      | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 15  |
| 234.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Школа кураторов 2022                          | Школа        | Управление молодежной и информационной политики                                    | 400 |
| 235.           | Общественная    | г. Мурманск, формат очный                              | «Зимняя целина»                               | Выезд        | Управление молодежной и информационной политики                                    | 30  |
| 236.           | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный        | Школа молодежных студенческих объединений     | Школа        | Управление молодежной и информационной политики                                    | 500 |
| 237.           | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный        | «Устрой карьеру»                              | Интервью     | Управление молодежной и информационной политики                                    | 15  |
| <b>Февраль</b> |                 |                                                        |                                               |              |                                                                                    |     |
| 238.           | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный              | Лекция с представителем работодателя «Албес»  | Лекция       | Институт строительства и архитектуры                                               | 50  |
| 239.           | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный        | «Шаги в карьере»                              | Мастер-класс | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 40  |
| <b>Март</b>    |                 |                                                        |                                               |              |                                                                                    |     |
| 240.           | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ,                                   | Лекция от ООО «ИНФОАР»                        | Лекция       | Институт строительства и                                                           | 100 |

|               |              |                                                 |                                                                                                                                              |         |                                                 |     |
|---------------|--------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------|-----|
|               |              | формат дистанционный                            | «Современные требования и тенденции в проектировании, строительстве зданий предназначенных для постоянного или длительного проживания людей» |         | архитектуры                                     |     |
| 241.          | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный       | Лекция с представителем работодателя ООО «ПСФ Крост»                                                                                         | Лекция  | Институт строительства и архитектуры            | 80  |
| 242.          | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Лекция от Мосгорнаследия                                                                                                                     | Лекция  | Институт строительства и архитектуры            | 40  |
| 243.          | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Лекция с представителем работодателя «Техно Николь»                                                                                          | Лекция  | Институт строительства и архитектуры            | 50  |
| 244.          | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Открытый диалог с работодателем                                                                                                              | Беседа  | Институт строительства и архитектуры            | 25  |
| 245.          | Общественная | Владимирская обл., формат очный/дистанционный   | «Территория смыслов»                                                                                                                         | Форум   | Управление молодежной и информационной политики | 3   |
| 246.          | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Ярмарка вакансий                                                                                                                             | Ярмарка | Управление молодежной и информационной политики | 300 |
| <b>Апрель</b> |              |                                                 |                                                                                                                                              |         |                                                 |     |
| 247.          | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Лекция с представителем работодателя «КнауфГипс»                                                                                             | Лекция  | Институт строительства и архитектуры            | 50  |
| 248.          | Общественная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Лекция с представителем работодателя на тему «Динамические воздействия на                                                                    | Лекция  | Институт строительства и архитектуры            | 40  |

|                 |                 |                                                          |                                                                                                            |                        |                                                                          |     |
|-----------------|-----------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----|
|                 |                 |                                                          | здания<br>сооружения»                                                                                      |                        |                                                                          |     |
| 249.            | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/дистанционный | Хакатон                                                                                                    | Разработка<br>проектов | Управление<br>молодёжной и<br>информационно<br>й политики                | 50  |
| <b>Май</b>      |                 |                                                          |                                                                                                            |                        |                                                                          |     |
| 250.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный               | «Формирование<br>образовательной и<br>карьерной<br>траектории»                                             | Лекция                 | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования в<br>строительстве | 100 |
| 251.            | Общественная    | г. Москва,<br>формат<br>очный/дистанционный              | Форум «Твори<br>добро»                                                                                     | Форум                  | Управление<br>молодёжной и<br>информационно<br>й политики                | 70  |
| 252.            | Образовательная | г. Москва,<br>формат<br>очный/дистанционный              | Получение<br>бойцами ССО<br>НИУ МГСУ<br>дополнительного<br>профессионального<br>образования                | Обучение               | Управление<br>молодёжной и<br>информационно<br>й политики                | 150 |
| <b>Июнь</b>     |                 |                                                          |                                                                                                            |                        |                                                                          |     |
| 253.            | Общественная    | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный               | День защиты<br>детей                                                                                       | Праздник               | Управление<br>молодёжной и<br>информационно<br>й политики                | 500 |
| <b>Сентябрь</b> |                 |                                                          |                                                                                                            |                        |                                                                          |     |
| 254.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный               | Проектные<br>строительные<br>организации в<br>сфере МДК                                                    | Лекция                 | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                               | 30  |
| 255.            | Образовательная | г. Москва,<br>формат<br>очный                            | Зодчество 2022                                                                                             | Встреча                | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                               | 80  |
| <b>Октябрь</b>  |                 |                                                          |                                                                                                            |                        |                                                                          |     |
| 256.            | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/дистанционный | Лекция с<br>представителем<br>работодателя на<br>тему<br>«Возможности<br>трудоустройства в<br>строительной | Лекция                 | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                               | 80  |

|               |                 |                                           |                                                                       |         |                                                                                    |     |
|---------------|-----------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|               |                 |                                           | отрасли»                                                              |         |                                                                                    |     |
| 257.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный         | Новейшие разработки в области проектирования                          | Лекция  | Институт строительства и архитектуры                                               | 30  |
| 258.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный         | Реставрация памятников деревянного зодчества                          | Лекция  | Институт строительства и архитектуры                                               | 50  |
| 259.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный | Футуристические проекты XX века и их реализация в XXI веке            | Лекция  | Институт строительства и архитектуры                                               | 100 |
| 260.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный         | Лекция с представителями КНАУФ                                        | Лекция  | Институт строительства и архитектуры                                               | 30  |
| 261.          | Общественная    | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный | Конкурс видеороликов среди студентов 4 курса «Твоя будущая профессия» | Конкурс | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 100 |
| 262.          | Образовательная | г. Москва, формат очный/дистанционный     | Всероссийский молодежный кубок по менеджменту «Управляй»              | Конкурс | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 10  |
| <b>Ноябрь</b> |                 |                                           |                                                                       |         |                                                                                    |     |
| 263.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный | Лекция с привлечением специалистов ГУ ГСН МО                          | Лекция  | Институт строительства и архитектуры                                               | 150 |
| 264.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный         | Лекция с представителем работодателя (АО ЦНИИ Промзаданий)            | Лекция  | Институт строительства и архитектуры                                               | 50  |
| 265.          | Образовательная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный | Лекция с привлечением представителей организации-работодателя (ДСК-1) | Лекция  | Институт строительства и архитектуры                                               | 150 |
| 266.          | Образовательная | г. Москва,                                | Научно-                                                               | Лекция  | Институт                                                                           | 30  |

|                |                 |                                                          |                                                                        |                    |                                                                          |     |
|----------------|-----------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----|
|                | ная             | НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный                             | техническое<br>сопровождение<br>объектов                               |                    | строительства и<br>архитектуры                                           |     |
| 267.           | Общественная    | г. Москва,<br>формат<br>очный/дистанционный              | Всероссийский<br>кейс-чемпионат<br>"Строитель 4.0"                     | Кейс-<br>чемпионат | Институт<br>цифровых<br>технологий и<br>моделирования в<br>строительстве | 197 |
| <b>Декабрь</b> |                 |                                                          |                                                                        |                    |                                                                          |     |
| 268.           | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/дистанционный | Встреча с<br>руководителем<br>проектно-<br>строительной<br>организации | Лекция             | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                               | 50  |
| 269.           | Образовательная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционный       | Строительно-<br>монтажные<br>организации в<br>сфере МДК                | Лекция             | Институт<br>строительства и<br>архитектуры                               | 30  |

#### Модуль 7. Экологическое воспитание

| №                     | Вид<br>деятельности | Место и<br>формат<br>проведения                                             | Название<br>мероприятия                            | Форма<br>проведе<br>ния<br>меропри<br>ятия | Ответственное<br>подразделение                              | Кол-<br>во<br>участ<br>ников |
|-----------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>В течение года</b> |                     |                                                                             |                                                    |                                            |                                                             |                              |
| 270.                  | Общественная        | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный | «Сохраним лес»<br>сбор макулатуры                  | Акция                                      | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи                           | 35                           |
| 271.                  | Общественная        | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный/дистанционный                    | Акция сбора<br>вторсырья                           | Акция                                      | Управление<br>молодёжной и<br>информационно<br>й политики   | 100                          |
| <b>Январь</b>         |                     |                                                                             |                                                    |                                            |                                                             |                              |
| 272.                  | Общественная        | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>дистанционный                          | Пропаганда и<br>разъяснения идей<br>охраны природы | Беседа                                     | Институт<br>инженерно-<br>экологического<br>строительства и | 100                          |

|                |                         | й                                                      |                                                                                                      |                      | механизации                                                                        |     |
|----------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Февраль</b> |                         |                                                        |                                                                                                      |                      |                                                                                    |     |
| 273.           | Общественная            | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Субботник «Чисто там, где мы»                                                                        | Акция                | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 100 |
| 274.           | Общественная            | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Субботник                                                                                            | Акция                | Институт гидротехнического и энергетического строительства                         | 100 |
| 275.           | Общественная            | г. Москва, НИУ МГСУ, формат дистанционный              | Всемирный день здоровья (Всемирный день охраны здоровья)                                             | Беседа               | Институт инженерно-экологического строительства и механизации                      | 100 |
| 276.           | Профессионально-трудова | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | Кейс-чемпионат «CASE-IN-2022», основной сезон                                                        | Инженерный чемпионат | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 30  |
| 277.           | Общественная            | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный                      | «Экология в строительстве»                                                                           | Фестиваль            | Институт экономики, управления и коммуникаций в сфере строительства и недвижимости | 30  |
| 278.           | Общественная            | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи, формат очный | Проведение беседы и представление проектов, посвященных проблемам экологии и охране окружающей среды | Беседа               | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 20  |
| <b>Май</b>     |                         |                                                        |                                                                                                      |                      |                                                                                    |     |
| 279.           | Общественная            | г.о. Мытищи, Филиал НИУ МГСУ в г.                      | Городская экологическая акция «Посади свое дерево»                                                   | Акция                | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                                        | 35  |

|                 |              |                                                                             |                                                           |         |                                   |    |
|-----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------|----|
|                 |              | Мытищи,<br>формат<br>очный                                                  |                                                           |         |                                   |    |
| <b>Сентябрь</b> |              |                                                                             |                                                           |         |                                   |    |
| 280.            | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный | «Сохраним лес»<br>(сбор<br>макулатуры)                    | Акция   | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи | 55 |
| <b>Октябрь</b>  |              |                                                                             |                                                           |         |                                   |    |
| 281.            | Общественная | г.о.<br>Мытищи,<br>Филиал<br>НИУ МГСУ<br>в г.<br>Мытищи,<br>формат<br>очный | Конкурс<br>плакатов:<br>«Сохраним нашу<br>планету вместе» | Конкурс | Филиал НИУ<br>МГСУ в г.<br>Мытищи | 25 |

#### Модуль 8. Физическое воспитание

| №                     | Вид<br>деятельности | Место и<br>формат<br>проведения | Название<br>мероприятия                                                                                                                   | Форма<br>проведе<br>ния<br>меропри<br>ятия | Ответственное<br>подразделение                 | Кол-<br>во<br>участ<br>ников |
|-----------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>В течение года</b> |                     |                                 |                                                                                                                                           |                                            |                                                |                              |
| 282.                  | Спортивная          | г. Москва,<br>формат<br>очный   | Участие ведущих<br>спортсменов НИУ<br>МГСУ в<br>спортивных<br>соревнованиях<br>разного уровня                                             | Соревно<br>вания                           | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 150                          |
| 283.                  | Спортивная          | г. Москва,<br>формат<br>очный   | Участие сборных<br>команд НИУ<br>МГСУ по видам<br>спорта в<br>соревнованиях<br>XXXIV-XXXV<br>Московских<br>студенческих<br>спортивных игр | Соревно<br>вания                           | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 150                          |

|                |            |                                       |                                                                                                                |              |                                                            |     |
|----------------|------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------|-----|
| 284.           | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный     | Студенческая мини-футбольная лига НИУ МГСУ                                                                     | Соревнования | Институт физической культуры и спорта, Профсоюзный комитет | 160 |
| <b>Февраль</b> |            |                                       |                                                                                                                |              |                                                            |     |
| 285.           | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный     | Открытый турнир НИУ МГСУ среди обучающихся по армрестлингу посвященный "Дню защитника отечества"               | Соревнования | Институт физической культуры и спорта                      | 50  |
| 286.           | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный     | Открытый турнир НИУ МГСУ среди обучающихся по самбо на Кубок заслуженного тренера СССР и России Никишкина В.А. | Соревнования | Институт физической культуры и спорта                      | 100 |
| 287.           | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный     | Участие ведущих спортсменов НИУ МГСУ в спортивном мероприятии "Студенческий Кубок бегового сообщества"         | Соревнования | Институт физической культуры и спорта                      | 50  |
| 288.           | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный     | Первенство институтов по лыжным гонкам (Спартакиада НИУ МГСУ)                                                  | Соревнования | Институт физической культуры и спорта                      | 30  |
| 289.           | Спортивная | г. Москва, формат очный/дистанционный | Внутривузовский этап «АССК.фест», Студенческий спортивный клуб                                                 | Турнир       | Управление Молодёжной и Информационно й Политики           | 300 |
| <b>Март</b>    |            |                                       |                                                                                                                |              |                                                            |     |
| 290.           | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный     | Первенство среди институтов по перетягиваю каната (Спартакиада)                                                | Соревнования | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                                | 50  |

|               |            |                                                 |                                                                             |              |                                                  |     |
|---------------|------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|-----|
|               |            |                                                 | НИУ МГСУ)                                                                   |              |                                                  |     |
| 291.          | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство среди институтов по жиму лежа (Спартакиада НИУ МГСУ)             | Соревнования | Филиал НИУ МГСУ в г. Мытищи                      | 50  |
| 292.          | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство институтов по гиревому спорту (Спартакиада НИУ МГСУ)             | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 30  |
| 293.          | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство институтов по силовому троеборью (Спартакиада НИУ МГСУ)          | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 60  |
| 294.          | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство институтов по стритболу (ж) (Спартакиада НИУ МГСУ)               | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 35  |
| 295.          | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | «Королевская битва», Студенческий спортивный клуб                           | Турнир       | Управление Молодёжной и Информационно й Политики | 100 |
| <b>Апрель</b> |            |                                                 |                                                                             |              |                                                  |     |
| 296.          | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство институтов по волейболу (жен.) (Спартакиада НИУ МГСУ)            | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 45  |
| 297.          | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство институтов по волейболу (муж.) (Спартакиада НИУ МГСУ)            | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 45  |
| 298.          | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Открытый турнир НИУ МГСУ среди сотрудников и преподавателей по волейболу    | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 40  |
| 299.          | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Открытый турнир НИУ МГСУ среди сотрудников и преподавателей по мини-футболу | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 40  |

|            |            |                                                 |                                                                                                        |              |                                                  |     |
|------------|------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|-----|
| 300.       | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Открытый турнир НИУ МГСУ среди сотрудников и преподавателей по теннису                                 | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 15  |
| 301.       | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство институтов по самбо (Спартакиада НИУ МГСУ)                                                  | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 90  |
| 302.       | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство институтов по ритмической гимнастике (Спартакиада НИУ МГСУ)                                 | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 100 |
| 303.       | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство институтов по баскетболу (муж.) (Спартакиада НИУ МГСУ)                                      | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 45  |
| 304.       | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Первенство институтов по стритболу (муж.) (Спартакиада НИУ МГСУ)                                       | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 30  |
| 305.       | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный               | Участие ведущих спортсменов НИУ МГСУ в спортивном мероприятии "Студенческий Кубок бегового сообщества" | Соревнования | Институт физической культуры и спорта            | 50  |
| 306.       | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | «Шаг за шагом», Студенческий спортивный клуб                                                           | Забег        | Управление Молодёжной и Информационно й Политики | 100 |
| 307.       | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный/дистанционный | Межвузовская спартакиада, сектор студенческих отрядов НИУ МГСУ                                         | Спартакиада  | Управление Молодёжной и Информационно й Политики | 200 |
| <b>Май</b> |            |                                                 |                                                                                                        |              |                                                  |     |
| 308.       | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат                     | Первенство институтов по мини-футболу                                                                  | Соревнования | Институт физической культуры и                   | 60  |

|                 |            |                                            |                                                                                                                                      |                  |                                                           |    |
|-----------------|------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|----|
|                 |            | очный                                      | (муж.)<br>(Спартакиада<br>НИУ МГСУ)                                                                                                  |                  | спорта                                                    |    |
| 309.            | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Спортивный<br>праздник НИУ<br>МГСУ<br>по итогам года                                                                                 | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 90 |
| 310.            | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | Участие ведущих<br>спортсменов НИУ<br>МГСУ во<br>всероссийских<br>соревнованиях<br>студенческих<br>спортивных лиг                    | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 30 |
| 311.            | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | Соревнования<br>СВАО г. Москвы<br>с участием<br>обучающихся<br>вузов и<br>колледжей                                                  | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 50 |
| 312.            | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | Участие ведущих<br>спортсменов НИУ<br>МГСУ в<br>соревнованиях<br>всероссийской<br>универсиады                                        | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 10 |
| 313.            | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | Участие ведущих<br>спортсменов НИУ<br>МГСУ в<br>спортивном<br>мероприятии<br>"Всероссийский<br>фестиваль<br>студенческого<br>спорта" | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 10 |
| <b>Сентябрь</b> |            |                                            |                                                                                                                                      |                  |                                                           |    |
| 314.            | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Спартакиада НИУ<br>МГСУ среди<br>обучающихся<br>институтов<br>(шахматы)                                                              | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 30 |
| 315.            | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Турнир по<br>волейболу                                                                                                               | Турнир           | Управление<br>молодёжной и<br>информационно<br>й политики | 60 |
| <b>Октябрь</b>  |            |                                            |                                                                                                                                      |                  |                                                           |    |
| 316.            | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,                    | Спартакиада НИУ<br>МГСУ среди                                                                                                        | Соревно<br>вания | Институт<br>физической                                    | 30 |

|      |            | формат очный                      | обучающихся институтов (настольный теннис)                                                            |              | культуры и спорта                     |     |
|------|------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------|-----|
| 317. | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | Спартакиада НИУ МГСУ среди обучающихся институтов (дартс)                                             | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 20  |
| 318. | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | Открытый турнир НИУ МГСУ по самбо среди спортсменов 2-3 разрядов                                      | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 100 |
| 319. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (шахматы)                                               | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 7   |
| 320. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (баскетбол муж., жен.)                                  | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 25  |
| 321. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (волейбол муж., жен.)                                   | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 30  |
| 322. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (футбол муж., жен.)                                     | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 30  |
| 323. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (перетягивание каната)                                  | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 12  |
| 324. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | Всероссийские соревнования среди студенческих команд по самбо (Всероссийская студенческая лига самбо) | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 15  |
| 325. | Спортивная | г. Москва,                        | XXXIV                                                                                                 | Соревнования | Институт                              | 25  |

|               |            |                                            |                                                                                               |                  |                                                           |     |
|---------------|------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|-----|
| 325.          | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | XXXIV<br>Московские<br>студенческие<br>спортивные игры<br>(хоккей)                            | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 25  |
| 326.          | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | «В движении»                                                                                  | Марафо<br>н      | Управление<br>молодёжной и<br>информационно<br>й политики | 60  |
| <b>Ноябрь</b> |            |                                            |                                                                                               |                  |                                                           |     |
| 327.          | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Спартакиада НИУ<br>МГСУ среди<br>студентов<br>институтов 1<br>курса (легкая<br>атлетика)      | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 60  |
| 328.          | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Спартакиада НИУ<br>МГСУ среди<br>студентов<br>институтов 1<br>курса<br>(настольный<br>теннис) | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 30  |
| 329.          | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Спартакиада НИУ<br>МГСУ среди<br>студентов<br>институтов 1<br>курса (плавание)                | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 50  |
| 330.          | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Спартакиада НИУ<br>МГСУ среди<br>студентов<br>институтов 1<br>курса (мини-<br>футбол)         | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 60  |
| 331.          | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Спартакиада НИУ<br>МГСУ среди<br>студентов<br>институтов 1<br>курса (стритбол<br>муж., жен)   | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 50  |
| 332.          | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Спартакиада НИУ<br>МГСУ среди<br>студентов<br>институтов 1<br>курса (волейбол<br>муж., жен)   | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 110 |
| 333.          | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | Первенство г.<br>Москвы по самбо<br>и по боевому<br>самбо                                     | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта            | 20  |

|      |            |                                   |                                                                        |              |                                       |     |
|------|------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------|-----|
| 334. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (пулевая стрельба)       | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 30  |
| 335. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (мини-водное поло)       | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 15  |
| 336. | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (баскетбол муж., жен.)   | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 25  |
| 337. | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (волейбол муж., жен.)    | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 30  |
| 338. | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (мини-футбол муж., жен.) | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 30  |
| 339. | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (теннис)                 | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 5   |
| 340. | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | Открытый турнир НИУ МГСУ по самбо среди спортсменов 1 разряда и КМС    | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 100 |
| 341. | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (гандбол)                | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 15  |
| 342. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (регби)                  | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 15  |
| 343. | Спортивная | г. Москва, формат                 | XXXIV Московские                                                       | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 20  |

|                |            |                                   |                                                                          |              |                                       |     |
|----------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------|-----|
|                |            | очный                             | студенческие спортивные игры (спортивная борьба)                         |              | культуры и спорта                     |     |
| 344.           | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (полюатлон)                | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 15  |
| 345.           | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (туризм пеший)             | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 10  |
| 346.           | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (керлинг муж., жен.)       | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 9   |
| 347.           | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (хоккей)                   | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 25  |
| 348.           | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (адаптивный спорт)         | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 10  |
| <b>Декабрь</b> |            |                                   |                                                                          |              |                                       |     |
| 349.           | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | Спортивный праздник (Финал Спартакиады НИУ МГСУ среди студентов 1 курса) | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 100 |
| 350.           | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (фехтование)               | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 5   |
| 351.           | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (самбо-командные)          | Соревнования | Институт физической культуры и спорта | 20  |
| 352.           | Спортивная | г. Москва,                        | XXXIV                                                                    | Соревно      | Институт                              | 20  |

|      |            |                                            |                                                                                    |                  |                                                |    |
|------|------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------|----|
|      |            | НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный               | Московские<br>студенческие<br>спортивные игры<br>(боевое самбо)                    | вания            | физической<br>культуры и<br>спорта             |    |
| 353. | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | XXXIV<br>Московские<br>студенческие<br>спортивные игры<br>(ММА)                    | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 12 |
| 354. | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | XXXIV<br>Московские<br>студенческие<br>спортивные игры<br>(дзюдо)                  | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 20 |
| 355. | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | XXXIV<br>Московские<br>студенческие<br>спортивные игры<br>(спортивная<br>аэробика) | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 15 |
| 356. | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | XXXIV<br>Московские<br>студенческие<br>спортивные игры<br>(спортивные<br>танцы)    | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 4  |
| 357. | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | XXXIV<br>Московские<br>студенческие<br>спортивные игры<br>(армрестлинг)            | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 25 |
| 358. | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | XXXIV<br>Московские<br>студенческие<br>спортивные игры<br>(каратэ)                 | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 10 |
| 359. | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | XXXIV<br>Московские<br>студенческие<br>спортивные игры<br>(зимний<br>чемпионат)    | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 25 |
| 360. | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,<br>формат<br>очный | Студенческий<br>турнир НИУ<br>МГСУ по<br>шахматам                                  | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 50 |
| 361. | Спортивная | г. Москва,<br>формат<br>очный              | Чемпионат г.<br>Москвы по самбо<br>и по боевому<br>самбо                           | Соревно<br>вания | Институт<br>физической<br>культуры и<br>спорта | 10 |
| 362. | Спортивная | г. Москва,<br>НИУ МГСУ,                    | Спартакиада НИУ<br>МГСУ среди                                                      | Соревно<br>вания | Институт<br>физической                         | 60 |

|      |            | формат очный                      | студентов обучающихся по тяжелой атлетике                                 |              | культуры и спорта                               |    |
|------|------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------|----|
| 363. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (художественная гимнастика) | Соревнования | Институт физической культуры и спорта           | 6  |
| 364. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (баскетбол муж., жен.)      | Соревнования | Институт физической культуры и спорта           | 25 |
| 365. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (волейбол муж., жен.)       | Соревнования | Институт физической культуры и спорта           | 30 |
| 366. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (мини-футбол муж., жен.)    | Соревнования | Институт физической культуры и спорта           | 30 |
| 367. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (теннис)                    | Соревнования | Институт физической культуры и спорта           | 5  |
| 368. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (гандбол)                   | Соревнования | Институт физической культуры и спорта           | 15 |
| 369. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (регби-7)                   | Соревнования | Институт физической культуры и спорта           | 15 |
| 370. | Спортивная | г. Москва, формат очный           | XXXIV Московские студенческие спортивные игры (хоккей)                    | Соревнования | Институт физической культуры и спорта           | 25 |
| 371. | Спортивная | г. Москва, НИУ МГСУ, формат очный | Турнир по шахматам                                                        | Турнир       | Управление молодежной и информационной политики | 60 |