**Общий перечень дополнительных профессиональных программ (ДПП),   
реализуемых НИУ МГСУ, и стоимость обучения по ним на 2023 гг.**

| № п/п | Наименование дополнительной профессиональной программы | Срок освоения, ак. часов | | Форма обучения | Стоимость программы |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блок программ «Управление»** | | | | | |
| **Повышение квалификации** | | | | | |
|  | Mini MBA «Антикризисное управление, риск-менеджмент и реструктуризация компаний инвестиционно-строительной сферы» | 190 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 38 000 руб. |
|  | Государственное и муниципальное управление | 152 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 20 000 руб. |
|  | Управление проектами в инвестиционно-строительной сфере | 72 | | очная | 29 500 руб. |
|  | Управление государственными, муниципальными и корпоративными закупками | 108 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 8 000 руб. |
|  | Управление проектами в строительной отрасли на основе стандарта PMBOK | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 22 500 руб. |
|  | Ценообразование и сметное дело для руководителей | 108 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 20 000 руб. |
|  | Менеджер проектов в строительстве | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 17 900 руб. |
|  | Технологический и стоимостной инжиниринг в строительстве | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 32 500 руб. |
|  | Требования законодательства к подрядным организациям энергостроительного комплекса. Критерии оценки необходимости членства в саморегулируемых организациях | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 24 000 руб. |
|  | Государственный контроль (надзор) в сфере строительства. Новации в законодательстве | 16 | | очная,  очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 13 000 руб. |
|  | Организация процесса строительного контроля | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 38 500 руб. (для ЮЛ),  34 500 руб. (для ФЛ) |
|  | Государственный контроль (надзор) в сфере строительства | 72 | | очная, очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 36 500 руб. |
|  | Технический заказчик в строительстве  (сетевая программа совместно с ФАУ «РосКапСтрой») | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 25 000 руб. |
|  | Школа заказчика объектов капитального строительства | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 34 500 руб. |
|  | Практика цифрового управления проектами сооружения объектов использования атомной энергии (ОИАЭ) | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 38 000 руб. |
|  | Управление службой технического заказчика при осуществлении государственных контрактов в условиях цифровой трансформации | 74 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 60 000 руб. |
|  | Управление службой технического заказчика при осуществлении государственных контрактов в условиях цифровой трансформации | 82 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 66 000 руб. |
|  | Управление службой технического заказчика при осуществлении государственных контрактов в условиях цифровой трансформации | 92 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 74 000 руб. |
|  | Управление службой технического заказчика при осуществлении государственных контрактов в условиях цифровой трансформации | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 87 000 руб. |
|  | Актуальные вопросы получения разрешения на строительство и ввода в эксплуатацию зданий и сооружений | 28 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 3 000 руб. |
|  | Инноватика на предприятиях инвестиционно-строительной сферы | 16 | | очно-заочная,  заочная,  с применением ЭО и ДОТ | 10 000 руб. |
|  | Государственный жилищный контроль (надзор) | 40 | | очно-заочная,  с применением ЭО и ДОТ | 20 000 руб. |
|  | Управление жилищным строительством и жилищно-коммунальным хозяйством | 16 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 5 000 руб. |
|  | Календарно-сетевое планирование в строительной отрасли | 40 | | очно-заочная,  с применением ЭО и ДОТ | 14 000 руб. |
|  | Проектное финансирование при реализации инвестиционно-строительных проектов | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 5900 руб. |
|  | Управление контрактами в сфере закупок строительных работ для обеспечения государственных и муниципальных нужд | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 29 500 руб. |
|  | Государственный жилищный контроль (надзор) | 40 | | очная, очно-заочная с применением ДОТ | 22 000 |
|  | Основы бухгалтерского учета и налогообложения на базе «1C: Предприятие 8.3 | 72 | | очно-заочная | 17000 |
|  | | | | | |
| **Блок программ «Технологии информационного моделирования»** | | | | | |
| **Повышение квалификации** | | | | | |
|  | Концепция информационного моделирования в строительстве | 38 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 24 500 руб. |
|  | Управление процессами информационного моделирования в строительстве | 34 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 24 500 руб. |
|  | Управление инженерными данными в жизненном цикле продукции в строительстве | 32 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 24 500 руб. |
|  | Технологии информационного моделирования на этапе эксплуатации зданий и сооружений | 34 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 24 500 руб. |
|  | Технологии информационного моделирования на этапе строительства | 52 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 28 000 руб. |
|  | Технологии информационного моделирования на этапе проектирования объекта капитального строительства | 90 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 42 500 руб. |
|  | Технологии информационного моделирования для ГИПов. Требования профессионального стандарта «Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования» | 96 | | очно-заочная,  с применением ЭО и ДОТ | 35 000 руб. / 10 000 руб.  \*для специалистов, входящих в Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования |
|  | Цифровые технологии в строительной отрасли | 40 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 10 000 руб. |
|  | Цифровые решения для инженера ПТО | 72 | | очно-заочная,  с применением ЭО и ДОТ | 20 000 руб. |
|  | Технологии информационного моделирования | 40 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 12 000 руб. |
|  | Python для анализа данных в строительстве | 72 | | очно-заочная, с применением  ЭО и ДОТ | 36 000 руб. |
|  | Математические модели для анализа данных в строительстве | 40 | | очно-заочная, с применением  ЭО и ДОТ | 32 000 руб. |
|  | Машинное обучение для анализа данных в строительстве | 72 | | очно-заочная, с применением  ЭО и ДОТ | 36 000 руб. |
|  | Основы построения нейронных сетей для решения задач строительной отрасли | 72 | | очно-заочная, с применением  ЭО и ДОТ | 36 000 руб. |
| **Блок программ «Проектирование»** | | | | | |
| **Повышение квалификации** | | | | | |
|  | Автоматизированное проектирование строительных конструкций с использованием программного комплекса «AutoCAD» | 32 | | очная, очно-заочная | 21 500 руб. |
|  | Геотехнический прогноз влияния на окружающую застройку в ПК MIDAS GTS NX | 16 | | очно, очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 20 000 руб. |
|  | Деятельность ГИПа в современных условиях | 140 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 70 000 руб. |
|  | Инженерные изыскания в строительстве | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 32 500 руб. |
|  | Особенности раздела КР на всех стадиях жизни проекта | 40 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 32 500 руб. |
|  | Основы геотехники. Геотехнический прогноз влияния на окружающую застройку в ПК MIDAS GTS NX | 72 | | очно, очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 35 000 руб. |
|  | Проектирование котлованов, строительство в стесненных условиях | 72 | | очно-заочная с применением ЭО и ДОТ | 32 500 руб. |
|  | Проектирование малоэтажных жилых зданий. Архитектура и инженерные системы | 32 | | очная, очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 35 000 руб. |
|  | Проектирование и техническая эксплуатация инженерных систем зданий | 72 | | Очная | 32 000 руб. |
|  | Проектирование и эксплуатация наружных сетей теплогазоснабжения в программном комплексе Zulu | 40 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 25 000 руб. |
|  | Проектирование, строительство и эксплуатация систем и сооружений водоснабжения и водоотведения | 72 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 000 руб. |
|  | Проектирование, строительство и реконструкция гидротехнических сооружений специального назначения | 72 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 24 000 руб. |
|  | Проектирование, строительство и реконструкция объектов электросетевого хозяйства | 72 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 24 000 руб. |
|  | Проектирование, строительство, эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений в районах распространения многолетнемерзлых грунтов | 72 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 24 000 руб. |
|  | Расчет стального каркаса промышленного здания с мостовыми кранами с использованием программного комплекса «SCAD Office 21.1» | 16 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 16 000 руб. |
|  | Расчет железобетонных зданий и сооружений при помощи программного комплекса STARK ES. Начальный курс | 40 | | очная, очно-заочная | 32 000 руб. |
|  | Расчет железобетонных зданий и сооружений при помощи программного комплекса STARK ES. Продвинутый курс | 40 | | очная, очно-заочная | 32 000 руб. |
|  | Расчет и проектирование металлических стержневых конструкций | 60 | | очная, очно-заочная | 36 000 руб. |
|  | Совершенствование управления процессом подготовки выпуска проектной документации объектов использования атомной энергии | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 32 500 руб. |
|  | Устройство внутренних и наружных инженерных систем | 60 | | очная | 30 000 руб. |
|  | Ценообразование и сметное дело в строительстве | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 19 900 руб. |
|  | Ценообразование и сметное дело в строительстве с использованием программных комплексов Smeta.RU,Гранд-Смета | 72 | | очная, очно-заочная | 41 500 руб.  (юр. л.),  36 500 руб.  (физ.л.) |
|  | Экспертиза проектной документации. Порядок получения разрешений на сооружение, реконструкцию объектов использования атомной энергии. Государственная экспертиза | 72 | | очно-заочная | 32 500 руб. |
|  | ЛИРА 10.Расчет строительных конструкций. Базовый курс. | 62 | | очная, очно-заочная | 36 000 руб. |
|  | Моделирование и расчет подземных сооружений с использованием программного комплекса Zsoil | 72 | | очно-заочная | 35 000 руб. |
|  | Проектирование и оценка «зеленых» многоквартирных жилых зданий | 16 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 24000 руб. |
|  | Устойчивое городское планирование | 40 | | очная с применением ЭО и ДОТ | 30 000 руб. |
|  | Геотехническая инженерная система Plaxis | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 35 000 руб. |
|  | Актуальные аспекты градостроительной деятельности | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 34 500 руб. |
|  | Проектирование и техническая эксплуатация инженерных систем зданий | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 20 000 руб. |
|  | Специалист интерьерного освещения | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 50 000 руб. |
|  | Практический курс: Перспективные типы свайных фундаментов | 56 | | очная | 35 000 руб. |
|  | Основы нормативно-правового регулирования при проведении работ по сохранению объектов культурного наследия (ОКН) | 20 | | очная, очно-заочная с применением ДОТ | 21500 руб. |
|  | Энергетическое моделирование зданий. | 46 | | очная, очно-заочная с применением ДОТ | 20 000 руб. |
|  | Моделирование и расчет сифонной системы ливнестока Geberit Pluvia в программном комплексе Geberit ProPlanner | 46 | | очная, очно-заочная с применением ДОТ | 18 000 руб. |
| **Блок программ «Строительство»** | | | | | |
| **Повышение квалификации** | | | | | |
|  | Безопасность гидротехнических сооружений | 72 | | очно-заочная | 32 500 руб. |
|  | Капитальное строительство, реконструкция, модернизация объектов использования атомной энергии. Основные положения | 72 | | очно-заочная | 32 500 руб. |
|  | Морские гидротехнические сооружения | 72 | | очно-заочная | 32 500 руб. |
|  | Согласование и контроль этапов строительства | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 29 500 руб. |
|  | Сооружения с развитой подземной частью в условиях мегаполисов | 72 | | очно-заочная | 32 500 руб. |
|  | Строительный контроль. Обеспечение безопасности и качества строительства зданий и сооружений | 72 | | очная, очно-заочная | 39 500 руб. (юр. л.),  35 500 руб. (физ. л.) |
|  | Строительный контроль объектов капитального строительства разного функционального назначения | 30 | | очная, очно-заочная | 25 000 руб. |
|  | Строительный контроль капитального ремонта МКД | 62 | | очная, очно-заочная | 31 000 руб. |
|  | Строительный контроль капитального ремонта МКД | 62 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 27 500 руб. |
|  | Строительный контроль застройщика (технического заказчика) | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 25 000 руб. |
|  | Строительный контроль при  сооружении объектов  использования атомной энергии | 72 | | очно-заочная | 35 000 руб. |
|  | Строительство силовых кабельных линий электропередачи с изоляцией из сшитого полиэтилена напряжением 10-500 кВ включительно. Испытания, диагностика и мониторинг кабельных линий | 72 | | очно-заочная | 24 000 руб. |
|  | Система лабораторного контроля качества бетонных смесей (бетона) и растворов строительных, в том числе для целей обязательного декларирования соответствия | 24 | | очная | 25 000 руб. |
|  | Строительный контроль. Обеспечение безопасности проектирования зданий и сооружений | 80 | | очная | 12 000 руб. |
| **Блок программ «Эксплуатация»** | | | | | |
| **Повышение квалификации** | | | | | |
|  | Ремонт, диагностика, испытания и мониторинг силового маслонапольного трансформатора оборудования напряжением до 750 кВ включительно | 72 | | очно-заочная | 24 000 руб. |
|  | Обследование оснований, фундаментов и надфундаментных конструкций различных типов зданий и сооружений | 72 | | очно-заочная | 32 500 руб. |
|  | Испытания, регулировка и балансировка систем теплогазоснабжения и вентиляции | 56 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 25 000 руб. |
|  | Решение актуальных задач судебной строительно-технической и стоимостной экспертизы объектов недвижимости | 16 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 5 000 руб. |
|  | Теоретические и методические основы судебной строительно-технической и стоимостной экспертизы объектов недвижимости | 72 | | заочная, с применением ЭО и ДОТ | 20000 руб. |
|  | Научно-технические и организационные аспекты проведения работ по выводу из эксплуатации атомных станций | 72 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 38 000 руб. |
|  | Обследование и усиление деревянных и стальных конструкций | 60 | | очная, очно-заочная | 36 000 руб. |
|  | Мониторинг напряженно-деформированного состояния конструкций большепролетных покрытий над зданиями общественного назначении | 50 | | очная, очно-заочная | 30 000 руб. |
|  | Определение степени фактической технической пригодности строительного объекта | 40 | | очная, очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ). | 29 900 |
| **Блок программ «Социальное взаимодействие в отрасли»** | | | | | |
| **Повышение квалификации** | | | | | |
|  | Mini MBA «Психология в управлении организациями инвестиционно-строительной сферы» | 188 | очная, с применением ЭО и ДОТ | | 38 000 руб. |
|  | Методология и методика проведения научных исследований в сфере строительства, публикация и защита их результатов | 108 | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 10 000 руб. |
|  | Социальные и психологические аспекты делового общения | 16 | очно-заочная | | 2 500 руб. |
|  | Эмоциональная компетентность онлайн и офлайн | 16 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 2 500 руб. |
|  | Тренинг адаптивности | 16 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 2 500 руб. |
|  | Межличностные отношения антикоррупционной направленности в рабочем коллективе | 36 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 4 500 руб. |
|  | Межличностная и деловая коммуникация в строительной компании | 36 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 3 000 руб. |
|  | Психологические факторы в организации искусственной среды обитания человека | 16 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 2 500 руб. |
|  | Социометрический анализ межличностных отношений в группе. Метод наблюдения. Категориальный анализ | 30 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 4 500 руб. |
|  | Ораторское мастерство | 16 | очная | | 2 500 руб. |
|  | Совершенствование процедуры публичных слушаний: социальный и правовой аспекты | 36 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 4 500 руб. |
|  | Технологии активного образования | 72 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 8 000 руб. |
|  | Противодействие коррупции | 72 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 8 000 руб. |
|  | Социально-гуманитарное знание и вызовы современной эпохи | 144 | очная, очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 1000 руб. |
|  | Минимизация морально-психологических последствий совершения террористического акта | 16 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 2 500 руб. |
|  | Система наставничества в ВУЗе | 16 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 2 500 руб. |
|  | Методика разработки и обучения по практико-ориентированным программам непрерывного дополнительного профессионального образования для специалистов в области цифровых технологий в строительстве | 108 | заочная, с применением ЭО и ДОТ | | 8 000 руб. |
| **Блок программ «Иностранные языки»** | | | | | |
| **Повышение квалификации** | | | | | |
|  | General English Course.Beginner IeveI (A1) | 98 | | очная | 25 000 руб. |
|  | General English Course/Elementary IeveI (A2) | 98 | | очная | 25 000 руб. |
|  | Иностранный язык для проступающих в аспирантуру | 30 | | очная | 17 000 руб. |
|  | Краткий разговорный курс английского языка | 50 | | очная | 17 000 руб. |
|  | Краткий разговорный курс немецкого языка | 50 | | очная | 17 000 руб. |
|  | Краткий разговорный курс французского языка | 50 | | очная | 17 000 руб. |
|  | Немецкий язык. Уровень Grundstufe A1 | 98 | | очная | 25 000 руб. |
|  | Немецкий язык. Уровень Grundstufe A 2 | 98 | | очная | 25 000 руб. |
|  | Основы арабского языка. Вводная часть | 86 | | очная | 28 000 руб. |
|  | Основы китайского языка Вводная часть | 92 | | очная | 35 000 руб. |
|  | Разговорный курс испанского языка | 98 | | очная | 25 000 руб. |
|  | Разговорный курс итальянского языка | 98 | | очная | 25 000 руб. |
|  | Специальный перевод. Реферирование и аннотирование | 50 | | очная | 17 000 руб. |
|  | Русский язык: научный стиль речи для иностранных аспирантов | 216 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 33 000 руб. |
|  | Agenda of Sustainable urban development | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Sustainable Street Design | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Urban Planning and Sustainable Development of Historical Environment | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Green city | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Sustainable architecture | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Sustainable urban environmental engineering | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Social Aspects of Sustainable Urban Planning and Design | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Energy efficiency in buildings | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Life Cycle Assessment for sustainable city | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Planning and Design for Sustainable Urban Mobility | 108 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 15 500 руб. |
|  | Russian as a foreign language (A1 + A2, A2+) | 216 | | очно-заочная, с применением ЭО и ДОТ | 31 000 руб. |
|  | Экспресс-курс грамматики английского языка | 90 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Профессиональный английский: научный интенсив | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Доступный английский язык: интенсивный курс | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Комплексный интенсив-курс английского языка | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Комплексный английский язык: продвинутый уровень | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Доступный испанский язык | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Доступный итальянский язык | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Доступный китайский язык: интенсив-курс | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Доступный немецкий язык | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Комплексный интенсив-курс немецкого языка | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Доступный французский язык | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Комплексный интенсив-курс французского языка | 144 | | очная, с применением ЭО и ДОТ | 28 500 руб. |
|  | Technical English (А2) | 58 | | очная | 21000 руб. |
|  | Improve your English | 26 | | очная | 12000 руб. |
|  | Практический курс: Русский язык для аспирантов" | 235 | | очная | 46000 руб. |
|  | РКИ и культура речи: риторика в сфере научной и профессиональной коммуникации для иностранных аспирантов | 144 | | очная | 30 000 руб. |
|  | Практический курс русского языка (базовое владение А1-А2) | 144 | | очная, очно-заочная с применением ДОТ | 16 000 руб. |
|  | Основы публичного выступления для иностранных аспирантов | 24 | | очная, очно-заочная с применением ДОТ | 28000 руб. |

ЭО – электронное образование

ДОТ – дистанционный образовательные технологии

Стоимость обучения по ДПП указана с учетом их реализации на территории НИУ МГСУ (с учетом их реализации с применением ЭО и ДОТ).