




АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРЬЭНЕРГОАТТЕСТАЦИЯ"  
(АНО ДПО "СИБИРЬЭНЕРГОАТТЕСТАЦИЯ")

**ГОД ОСНОВАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ - 2014**

СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ "ПРОМЕТЕЙ 5.0"



**СТОИМОСТЬ  
КУРСОВ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ  
НА ФЕВРАЛЬ 2021 ГОДА  
(ВЕРСИЯ 02.2021)**

САЙТ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ [WWW.SIBERIADPO.RU](http://WWW.SIBERIADPO.RU)



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001-2015)  
РОСС RU.3748.04НАУ0 - 72000477009958.082018

**ТЮМЕНЬ, 2020**

## Содержание

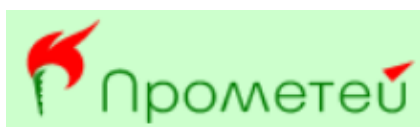
|   |    |
|---|----|
| 1. Профессиональная переподготовка .....  | 3  |
| 2. Пожарно-технический минимум .....  | 3  |
| 3. Охрана труда .....   | 4  |
| 4. Охрана труда при работе на высоте .....  | 4  |
| 5. Экологическая безопасность .....   | 4  |
| 6. Первая помощь пострадавшим .....   | 4  |
| 7. Безопасность дорожного движения .....  | 4  |
| 8. Контрактная система. Сфера закупок .....   | 4  |
| 9. Нефтегазовое производство .....  | 5  |
| 10. Жилищно-коммунальное хозяйство .....  | 5  |
| 11. Курсы целевого назначения по правилам безопасности на право допуска к выполнению работ на опасных производственных объектах ..... | 6  |
| 12. Пожарная безопасность .....   | 7  |
| 13. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций .....   | 7  |
| 14. Теплоэнергетика .....   | 8  |
| 15. Экспертиза в саморегулируемых организациях .....  | 8  |
| 16. Горные работы .....   | 8  |
| 17. Маркшейдерские работы .....   | 8  |
| 18. Инновации и технологии .....  | 8  |
| 19. Строительство .....   | 8  |
| 20. Проектирование .....  | 10 |
| 21. Изыскания .....   | 11 |
| 22. Промышленная и энергетическая безопасность. Безопасность гидротехнических сооружений .....  | 11 |
| 23. Управление и аудит .....  | 13 |
| 24. Энергоменеджмент .....  | 13 |
| 25. Логистика .....   | 13 |
| 26. Мобилизационная подготовка .....  | 13 |
| 27. Экономическая безопасность и противодействие коррупции .....  | 13 |
| 28. Безопасность в организации .....  | 13 |
| 29. Педагогика .....  | 13 |
| 30. Профессиональное обучение .....   | 14 |



### Контактная информация

625048, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Новгородская, д. 10,  
кабинет 211 E-mail: [info@siberiadpo.ru](mailto:info@siberiadpo.ru) | [siberiadpo@mail.ru](mailto:siberiadpo@mail.ru)  
Сайт: [www.siberiadpo.ru](http://www.siberiadpo.ru)  
ОКПО 32740856, ОГРН 1147232027238, ИНН 7203310811, КПП 720301001  
Лицензия на осуществление образовательной деятельности №039  
от 24.06.2019 г. выдана Департаментом образования и науки Тюменской области  
Директор, Филинская Светлана Владимировна

**8 (3452) 67-09-88 | 8 (3452) 67-09-82**



### Современная система дистанционного обучения "Прометей 5.0"

Используемая система дистанционного обучения "Прометей 5.0" отвечает всем требованиям Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" и имеет свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2016663777 от 16.12.2016 г.

Система разработана российской компанией. Приказом Минкомсвязи РФ от 30.11.2018 г. №665 СДО "Прометей 5.0" включена в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.

Прометей 5.0 имеет современный дизайн и доступен с любых мобильных устройств. Серверы СДО "Прометей 5.0" размещены на территории Российской Федерации.

**ФИС ФРДО**

### Федеральная информационная система Рособнадзора ФИС «ФРДО»

АНО ДПО "СибирьЭнергоАттестация" обеспечивает передачу сведений в Федеральную информационную систему: «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении».

## 1. Профессиональная переподготовка

| Шифр   | Наименование образовательной программы   | Академ. час. | Стоимость, руб.  |
|--------|--|--------------|------------------|
| ПП-001 | Техносферная безопасность: Безопасность труда  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-002 | Техносферная безопасность: Безопасность технологических процессов и производств                            | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-003 | Техносферная безопасность: Пожарная безопасность   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-004 | Техносферная безопасность: Экологическая безопасность  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-005 | Промышленная безопасность и охрана труда   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-006 | Охрана труда и промышленная безопасность   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-007 | Электрооборудование и электрохозяйство организаций, учреждений и предприятий                               | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-008 | Энергообеспечение предприятий  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-009 | Бухгалтерский учёт и аудит   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-010 | Государственное и муниципальное управление   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-011 | Налоги и налогообложение   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-012 | Финансы и кредит   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-013 | Экономика и управление на предприятии (менеджмент)   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-014 | Экономист по международной системе бухгалтерского учёта, финансового менеджмента и аудита                  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-015 | Управление государственными и муниципальными закупками   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-016 | Правовое обеспечение агропромышленного комплекса   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-017 | Технический сервис в агропромышленном комплексе  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-018 | Управление персоналом  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-019 | Управление качеством   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-020 | Специалист по кадрам   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-021 | Озеленение и садово-парковое хозяйство (ландшафтный дизайн)  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-022 | Защита растений  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-023 | Лесное дело  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-024 | Экология, охрана окружающей среды и экологическая безопасность   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-025 | Экология и рациональное природопользование   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-026 | Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов                                    | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-027 | Подготовка резерва руководящих кадров  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-028 | Руководитель управляющей организации жилищно-коммунального хозяйства                                       | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-029 | Экономика и управление в жилищно-коммунальном хозяйстве  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-030 | Менеджмент в сфере городского хозяйства и жилищно-коммунального хозяйства                                  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-031 | Управление связями с общественностью в нефтегазовой компании   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-032 | Экономика энергосбережения и региональная энергобезопасность   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-033 | Водоснабжение и водоотведение  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-034 | Специалист в сфере закупок   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-035 | Специалист ответственный за обеспечение безопасности дорожного движения                                    | 256          | 9500,00          |
| ПП-036 | Контролер технического состояния автотранспортных средств  | 256          | 9500,00          |
| ПП-037 | Диспетчер автомобильного и городского наземного электрического транспорта                                  | 256          | 9500,00          |
| ПП-038 | Эксперт в сфере закупок  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-039 | Инженерная геодезия  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-040 | Техносферная безопасность: Инженерная защита окружающей среды  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-041 | Маркшейдерское дело  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-042 | Кадастровая деятельность   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-043 | Проектирование зданий и сооружений   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-044 | Промышленное и гражданское строительство   | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-045 | Теплогазоснабжение и вентиляция  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-046 | Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-047 | Электрооборудование и электротехнологии  | 256 или 502  | 9500,00/11500,00 |
| ПП-048 | Педагогика и методика преподавания   | 256          | 9500,00          |

## 2. Пожарно-технический минимум

| Шифр    | Наименование образовательной программы   | Академ. час. | Стоимость, руб. |
|---------|--|--------------|-----------------|
| ПТМ-001 | Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц, ответственных за пожарную безопасность взрывопожароопасных производств   | 28           | 850,00          |
| ПТМ-002 | Пожарно-технический минимум для работников подразделений взрывопожароопасных производств   | 28           | 850,00          |
| ПТМ-003 | Пожарно-технический минимум для председателей пожарно-технических комиссий   | 24           | 850,00          |
| ПТМ-004 | Пожарно-технический минимум для руководителей и членов добровольных пожарных дружин  | 24           | 850,00          |
| ПТМ-005 | Пожарно-технический минимум для руководителей и иных должностных лиц, нефтеперерабатывающих и реализующих нефтепродукты предприятий и организаций, в том числе автозаправочных станций | 24           | 850,00          |
| ПТМ-006 | Пожарно-технический минимум для руководителей сельскохозяйственных организаций и ответственных за пожарную безопасность  | 18           | 750,00          |
| ПТМ-007 | Пожарно-технический минимум для руководителей подразделений пожароопасных производств  | 14           | 750,00          |
| ПТМ-008 | Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность лечебных учреждений   | 14           | 750,00          |
| ПТМ-009 | Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность организаций торговли, общественного питания, баз и складов                                      | 14           | 750,00          |
| ПТМ-010 | Пожарно-технический минимум для ответственных за подготовку огневых, газоопасных и других работ повышенной опасности   | 12           | 750,00          |
| ПТМ-011 | Пожарно-технический минимум в объеме должностных инструкций  | 12           | 750,00          |
| ПТМ-012 | Пожарно-технический минимум для рабочих, осуществляющих пожароопасные работы на предприятиях нефтяного комплекса   | 11           | 750,00          |
| ПТМ-013 | Пожарно-технический минимум для газосварщиков  | 11           | 750,00          |
| ПТМ-014 | Пожарно-технический минимум для работников, выполняющих сварочные, огневые и другие взрывопожароопасные работы   | 11           | 750,00          |
| ПТМ-015 | Пожарно-технический минимум для ответственных за пожарную безопасность вновь строящихся и реконструируемых объектов  | 11           | 750,00          |
| ПТМ-016 | Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)  | 10           | 750,00          |
| ПТМ-017 | Пожарно-технический минимум для механизаторов, рабочих и служащих сельскохозяйственных объектов  | 9            | 750,00          |
| ПТМ-018 | Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность жилых домов   | 8            | 750,00          |
| ПТМ-020 | Пожарно-технический минимум для сотрудников, осуществляющих круглосуточную охрану организаций, и руководителей подразделений организаций   | 7            | 750,00          |
| ПТМ-021 | Пожарно-технический минимум для специалистов, обслуживающих оборудование и системы противопожарной защиты  | 28           | 850,00          |

### 3. Охрана труда

| Шифр   | Наименование образовательной программы   | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|--|-------------|-----------------|
| ОТ-001 | Охрана труда для работников организаций строительного комплекса  | 40          | 1700,00         |
| ОТ-002 | Обучение по охране труда и проверка знаний требований охраны труда работников организаций  | 40          | 1700,00         |
| ОТ-003 | Обучение членов комиссий, в том числе представителей профсоюзных организаций по вопросам специальной оценки условий труда                                    | 8           | 1700,00         |
| ОТ-004 | Обучение специалистов по специальной оценке условий труда  | 24          | 1700,00         |
| ОТ-005 | Обучение по охране труда и специальной оценке условий труда для членов комиссий по специальной оценке условий труда и представителей профсоюзных организаций | 48          | 1700,00         |
| ОТ-006 | Обучение по охране труда и специальной оценке условий труда  | 64          | 3800,00         |
| ОТ-007 | Охрана труда   | 72          | 3800,00         |
| ОТ-008 | Обучение по охране труда и проверка знаний требований охраны труда при эксплуатации тепловых энергоустановок   | 40          | 1700,00         |
| ОТ-010 | Контроль средств индивидуальной защиты (Контроль СИЗ)  | 8           | 1700,00         |
| ОТ-009 | Организация процессов в области обеспечения, контроля, применения, ухода и утилизации средств индивидуальной защиты  | 40          | 1700,00         |
| ОТ-011 | Профессиональные риски. Разработка и внедрение системы охраны труда на основе требований OHSAS 18001: 2007   | 72          | 3800,00         |
| ОТ-012 | Профессиональные навыки организации и проведения инструктажей  | 36          | 1700,00         |
| ОТ-013 | Проведение измерений при специальной оценке условий труда  | 72          | 3800,00         |
| ОТ-014 | Технология проведения тренингов  | 72          | 3800,00         |
| ОТ-015 | Методика разработки учебных программ и учебно-методических материалов  | 72          | 3800,00         |
| ОТ-016 | Нормативно-правовая база профессионального обучения  | 72          | 3800,00         |

### 4. Охрана труда при работе на высоте

| Шифр     | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|----------|---|-------------|-----------------|
| РВ-004-1 | Работы на высоте с применением инвентарных лесов и подмостей. Исполнители и ответственные лица  | 16          | 1700,00         |
| РВ-005-1 | Работы на высоте 1 группа. 1 группа работников по безопасности работ на высоте. Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте (исполнители работ)   | 36 / 16     | 1700,00         |
| РВ-005-2 | Работы на высоте 1, 2 группа. 2 группа работников по безопасности работ на высоте. Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте (ответственные исполнители; мастера и бригадиры; руководители стажировки, а также работники, назначаемые по наряду-допуску ответственными исполнителями работ на высоте)   | 36 / 16     | 1700,00         |
| РВ-005-3 | Работы на высоте 3 группа. Работники, назначенные ответственными за организацию и безопасное проведение работ на высоте, а также за проведение инструктажей, работники, проводящие обслуживание и периодический осмотр СИЗ, работники выдающие наряд-допуски, ответственные руководители работ на высоте, выполняемых по наряду-допуску, должностные лица, в полномочия которых входит утверждение плана производства работ на высоте, специалисты, проводящие обучение работам на высоте, в т.ч. ЧАК | 36          | 1700,00         |

### 5. Экологическая безопасность

| Шифр   | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|---|-------------|-----------------|
| ЭК-001 | Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения отходами   | 112         | 4100,00         |
| ЭК-002 | Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления                             | 72          | 4100,00         |
| ЭК-003 | Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля            | 200         | 4900,00         |
| ЭК-004 | Экологическая безопасность при строительстве зданий и сооружений  | 72          | 4100,00         |
| ЭК-005 | Безопасное обращение с отходами I-IV класса опасности (Профессиональная подготовка на право работы с отходами I-IV классов опасности) | 112         | 4100,00         |
| ЭК-006 | Обращение с отходами лечебно-профилактических учреждений  | 72          | 4100,00         |
| ЭК-007 | Деятельность по обращению с отходами I-IV класса опасности  | 112         | 4100,00         |
| ЭК-008 | Экологический аудит   | 124         | 4900,00         |
| ЭК-009 | Безопасное обращение с отходами   | 40          | 4100,00         |
| ЭК-010 | Отбор проб компонентов окружающей среды для испытаний в аккредитованных лабораториях  | 72          | 3100,00         |
| ЭК-011 | Системы экологического менеджмента в соответствии с требованиями стандарта ISO 14001:2015   | 72          | 4100,00         |
| ЭК-012 | Правила работы с источниками ионизирующих излучений, дозиметрия и радиационная безопасность   | 36          | 4100,00         |
| ЭК-013 | Радиационная безопасность при эксплуатации источников ионизирующего излучения   | 72          | 4100,00         |
| ЭК-014 | Организация и методики проверки и контроля лома черных и цветных металлов на радиационную безопасность и дозиметрический контроль     | 36          | 4100,00         |
| ЭК-015 | Управление качеством работ по исследованиям (испытаниям) и измерениям в испытательной лаборатории                                     | 72          | 4100,00         |
| ЭК-016 | Электромагнитная совместимость технических средств  | 72          | 4100,00         |

### 6. Первая помощь пострадавшим

| Шифр    | Наименование образовательной программы                                  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|---------|---|-------------|-----------------|
| ППП-001 | Оказание первой помощи пострадавшим в ДТП                               | 6           | 800,00          |
| ППП-002 | Оказание первой помощи пострадавшим на производстве                     | 8           | 800,00          |
| ППП-003 | Оказание первой помощи пострадавшим на производстве                     | 12          | 800,00          |
| ППП-004 | Первая помощь   | 24          | 900,00          |
| ППП-005 | Инструктор-реаниматор массового обучения навыкам оказания первой помощи | 104         | 4100,00         |

### 7. Безопасность дорожного движения

| Шифр    | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|---------|---|-------------|-----------------|
| БДД-001 | Управление транспортным средством в сложных дорожных условиях   | 16          | 2500,00         |
| БДД-002 | Защитное вождение транспортных средств  | 16          | 2500,00         |
| БДД-003 | Безопасное вождение специализированной техники  | 16          | 2500,00         |
| БДД-004 | Транспортная безопасность. Обеспечение транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средств ж.д. транспорта | 72          | 2500,00         |
| БДД-005 | Программа ежегодных занятий с водителями автотранспортных организаций   | 20          | 1700,00         |

### 8. Контрактная система. Сфера закупок

| Шифр   | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|---|-------------|-----------------|
| КС-001 | Контрактная система в сфере закупок товаров, работ и услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд | 72 или 144  | 4100,00         |
| КС-002 | Организация закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц                                     | 72          | 4100,00         |
| КС-003 | Корпоративные технологии обучения и развития персонала предприятия  | 40          | 4900,00         |
| КС-004 | Экономическая оценка деятельности структурных подразделений   | 40          | 4900,00         |

## 9. Нефтегазовое производство

| Шифр   | Наименование образовательной программы   | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|--|-------------|-----------------|
| НГ-001 | Обустройство и инфраструктура месторождений  | 126         | 4100,00         |
| НГ-002 | Риск менеджмент в магистральном транспорте нефти и нефтепродуктов и страхование рисков   | 126         | 4100,00         |
| НГ-003 | Супервайзинг при строительстве нефтяных и газовых скважин  | 126         | 4100,00         |
| НГ-004 | Предотвращение и тушение газонефтяных фонтанов   | 126         | 4100,00         |
| НГ-005 | Геология нефти и газа  | 72          | 3800,00         |
| НГ-006 | Защита от коррозии газонефтепромыслового оборудования, трубопроводов и резервуаров газового и нефтяного хозяйства  | 72          | 3800,00         |
| НГ-007 | Эксплуатация и ремонт машин и оборудования для добычи нефти и газа   | 72          | 3800,00         |
| НГ-008 | Современные технологии капитального ремонта скважин  | 72          | 3800,00         |
| НГ-009 | Противокоррозионная защита подземных и заглубленных технологических объектов газового и нефтяного хозяйства  | 72          | 3800,00         |
| НГ-010 | Производственный контроль и требования безопасности к проведению работ на предприятиях нефтегазового комплекса   | 72          | 3800,00         |
| НГ-011 | Системы управления охраной труда, промышленной и пожарной безопасностью  | 72          | 3800,00         |
| НГ-012 | Радиационная безопасность при эксплуатации радиационных источников   | 72          | 3800,00         |
| НГ-013 | Разработка планов по предупреждению и ликвидации аварийных разливов нефти, конденсата и нефтепродуктов   | 72          | 3800,00         |
| НГ-014 | Оценка риска и остаточного ресурса опасного производственного объекта  | 72          | 3800,00         |
| НГ-015 | Нормативно-правовая, техническая база обеспечения пожарной безопасности, взрывобезопасности, газобезопасности на предприятиях нефтегазового комплекса и нефтехимии | 72          | 3800,00         |
| НГ-016 | Требования охраны труда на предприятиях нефтегазового комплекса  | 72          | 3800,00         |
| НГ-017 | Повышение квалификации работников ведомственной пожарной охраны  | 72          | 3800,00         |
| НГ-018 | Управление отходами производства и потребления на предприятии  | 72          | 3800,00         |
| НГ-019 | Экология и охрана окружающей среды   | 72          | 3800,00         |
| НГ-020 | Правовое регулирование природопользования и охраны окружающей среды при пользовании недрами  | 72          | 3800,00         |
| НГ-021 | Разработка газовых и газоконденсатных месторождений  | 72          | 3800,00         |
| НГ-022 | Технология эксплуатации скважин на объектах газовой промышленности   | 72          | 3800,00         |
| НГ-023 | Буровое дело в нефтегазовом производстве   | 72          | 3800,00         |
| НГ-024 | Геофизическое сопровождение бурения горизонтальных скважин   | 72          | 3800,00         |
| НГ-025 | Актуальные проблемы разработки нефтяных месторождений  | 72          | 3800,00         |
| НГ-026 | Эксплуатация и ремонт газопромыслового оборудования и трубопроводов  | 72          | 3800,00         |
| НГ-027 | Трубопроводные системы сбора и подготовки газа к транспорту  | 72          | 3800,00         |
| НГ-028 | Эксплуатация оборудования заправочных станций, использующих сжиженный и компримированный природный газ   | 72          | 3800,00         |
| НГ-029 | Управление персоналом в производственной деятельности  | 72          | 3800,00         |
| НГ-030 | Система экологического менеджмента для нефтегазовых компаний   | 72          | 4100,00         |

## 10. Жилищно-коммунальное хозяйство

| Шифр    | Наименование образовательной программы   | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|---------|--|-------------|-----------------|
| ЖКХ-040 | Руководитель ТСЖ (ТСН)   | 48          | 3800,00         |
| ЖКХ-001 | Основы управления многоквартирным домом, организация деятельности ТСЖ, ЖСК, ЖК   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-002 | Практические основы управления многоквартирными домами   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-003 | Управление недвижимостью. Новые аспекты экономики и эксплуатации ЖКХ   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-004 | Менеджер ЖКХ   | 144         | 3800,00         |
| ЖКХ-005 | Управление многоквартирными жилыми домами  | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-006 | Проведение энергетических обследований с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-007 | Управление энергетической эффективностью предприятия   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-008 | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в коммунальной инфраструктуре  | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-009 | Внедрение системы менеджмента качества на предприятиях сферы ЖКХ   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-010 | Внутренний аудит системы менеджмента качества по стандартам ИСО на предприятиях сферы ЖКХ  | 40          | 3800,00         |
| ЖКХ-011 | Защита персональных данных в организации   | 16          | 3800,00         |
| ЖКХ-012 | Экономический аспект управления многоквартирными домами  | 16          | 3800,00         |
| ЖКХ-013 | Формирование службы эксплуатации в управляющих компаниях, ТСЖ, службах заказчика-застройщика   | 16          | 3800,00         |
| ЖКХ-014 | Участие органов местного самоуправления в организации управления (эксплуатации) многоквартирными домами  | 16          | 3800,00         |
| ЖКХ-015 | Тарифная политика и тарифное регулирование в сфере ЖКХ   | 16          | 3800,00         |
| ЖКХ-016 | Порядок предоставления субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг  | 16          | 3800,00         |
| ЖКХ-017 | Использование персонального компьютера и Интернет ресурсов в деятельности управляющего в сфере ЖКХ   | 16          | 3800,00         |
| ЖКХ-018 | Управление жилищным фондом для подготовки руководителей управляющих компаний, жилищно-эксплуатационных и ремонтных организаций                                 | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-019 | Организация технической эксплуатации жилищного фонда для подготовки главных, ведущих инженеров жилищно-эксплуатационных и ремонтных организаций                | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-020 | Организация и проведение капитального ремонта жилого фонда для подготовки руководителей....  | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-021 | Повышение энергетической эффективности и энергосбережения жилого фонда   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-022 | Энергоаудит объектов жилищно-коммунального хозяйства   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-023 | Современные системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха зданий различного назначения   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-024 | Повышение квалификации для специалистов по водоснабжению и водоотведению   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-025 | Современные методы организации, управления и технологии бережливого производства в сфере жилищно-коммунального хозяйства                                       | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-026 | Социально-экономические механизмы ЖКХ. Актуальные вопросы управления   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-027 | Повышение доступности и качества жилищно-коммунальных услуг на муниципальном уровне в условиях реализации приоритетных национальных проектов                   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-028 | Управление государственно-муниципальным имуществом   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-029 | Технология и оборудование водопроводно-канализационного и энергетического хозяйства  | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-030 | Технология и оборудование водопроводного хозяйства   | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-031 | Документационное обеспечение управления  | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-032 | Организационные основы местного самоуправления сельских поселений (для глав сельских поселений и заместителей руководителей сельских исполнительных комитетов) | 72          | 3800,00         |
| ЖКХ-033 | Социальные коммуникации в сфере ЖКХ  | 102         | 4100,00         |
| ЖКХ-034 | Финансовые основы ЖКХ  | 112         | 4100,00         |
| ЖКХ-035 | Информационно-документационное обеспечение управления ЖКХ  | 102         | 4100,00         |
| ЖКХ-036 | Нормативно-правовая база ТСЖ и ЖКХ (Правила и нормы технической эксплуатации жилых и гражданских зданий и сооружений)  | 108         | 4100,00         |
| ЖКХ-037 | Бизнес-планирование в ЖКХ (Инвестиции в коммунальный комплекс)   | 110         | 4100,00         |



|         |   |     |         |
|---------|---|-----|---------|
| ЖКХ-038 | Реорганизация предприятий ЖКХ (Схемы правильного выбора)  | 160 | 4100,00 |
| ЖКХ-039 | Профессиональное управление многоквартирными домами (Организация населения для выбора способа управления жилым многоквартирным домом в соответствии с новым Жилищным Кодексом РФ) | 72  | 3800,00 |

### 11. Курсы целевого назначения по правилам безопасности на право допуска к выполнению работ на опасных производственных объектах

| Шифр    | Наименование образовательной программы   | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|---------|--|-------------|-----------------|
| КЦН-001 | Требования безопасности при выполнении огневых и газоопасных работ в охранной зоне газопроводов  | 40          | 2100,00         |
| КЦН-002 | Ответственный за подготовку, проведение огневых и газоопасных работ на объектах  | 22          | 2100,00         |
| КЦН-003 | Ответственный за выполнение газопламенных работ с применением сжиженных пропан-бутановых смесей  | 22          | 2100,00         |
| КЦН-004 | Руководство горными работами при бурении и освоении нефтяных и газовых скважин, вышкостроении  | 220         | 4100,00         |
| КЦН-005 | Руководство горными работами при производстве геофизических исследований в нефтяных, газовых и водных скважинах  | 116         | 4100,00         |
| КЦН-006 | Руководство и ведение горных работ в процессе бурения и испытания скважин  | 102         | 4100,00         |
| КЦН-007 | Руководство горными работами при подземном и капитальном ремонтах нефтяных и газовых скважин; добыче нефти и газа  | 100         | 4100,00         |
| КЦН-008 | Контроль воздушной среды в газоопасных местах и при газоопасных работах. Право пользования переносными газоанализаторами   | 48          | 2100,00         |
| КЦН-009 | Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеводопроявлениях (ГНВП)  | 38          | 2100,00         |
| КЦН-010 | Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеводопроявлениях в процессе бурения и испытания скважин  | 38          | 2100,00         |
| КЦН-011 | Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеводопроявлениях в процессе подземного ремонта скважин   | 38          | 2100,00         |
| КЦН-012 | Контроль скважины. Управление скважиной с возможными газонефтеводопроявлениями   | 38          | 2100,00         |
| КЦН-013 | Контроль скважины. Эксплуатация скважины с возможными газонефтеводопроявлениями  | 34          | 2100,00         |
| КЦН-014 | Право пользования переносными газоанализаторами (для специалистов и рабочих)   | 24          | 2100,00         |
| КЦН-015 | Лицо, ответственное за безопасное проведение газоопасных работ   | 25          | 2100,00         |
| КЦН-016 | Лицо ответственное за хранение, выдачу, транспортировку и эксплуатацию сжиженного газа пропан-бутан в баллонах   | 40          | 2100,00         |
| КЦН-017 | Правила безопасности при производстве, хранении и выдаче сжиженного природного газа (СПГ) на газораспределительных станциях....  | 40          | 2100,00         |
| КЦН-018 | Право обслуживания печей подогрева работающих на газе (для слесарей КИПиА)   | 48          | 2100,00         |
| КЦН-019 | Правила устройства и безопасной эксплуатации стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов  | 44          | 2100,00         |
| КЦН-020 | Лицо, ответственное за монтаж и ремонт паровых и водогрейных котлов  | 40          | 2100,00         |
| КЦН-021 | Правила безопасности при производстве и потреблении продуктов разделения воздуха (для руководителей, рабочих и специалистов)   | 24          | 2100,00         |
| КЦН-022 | Право ведения газоопасных работ  | 40          | 2100,00         |
| КЦН-023 | Ответственный за безопасную эксплуатацию стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов  | 40          | 2100,00         |
| КЦН-024 | Право эксплуатации строительного монтажного пистолета  | 69          | 2100,00         |
| КЦН-025 | Лицо, ответственное по надзору за автотранспортными средствами, транспортирующими опасные вещества   | 52          | 2100,00         |
| КЦН-026 | Лицо ответственное за безопасную эксплуатацию транспортирования опасных веществ РД 15-73-94  | 40          | 2100,00         |
| КЦН-027 | Лицо ответственное за исправное состояние участка транспортирования опасных веществ  | 52          | 2100,00         |
| КЦН-028 | Ответственный по надзору за безопасной эксплуатацией кранов-манипуляторов  | 54          | 2100,00         |
| КЦН-029 | Ответственный за содержание кранов-манипуляторов в исправном состоянии   | 54          | 2100,00         |
| КЦН-030 | Ответственный за безопасное производство работ кранов-манипуляторов  | 54          | 2100,00         |
| КЦН-031 | Ответственный за содержание кранов трубоукладчиков в исправном состоянии   | 56          | 2100,00         |
| КЦН-032 | Ответственный за безопасное производство работ кранами-трубоукладчиками  | 56          | 2100,00         |
| КЦН-033 | Ответственный по надзору за безопасной эксплуатацией кранов-трубоукладчиков  | 56          | 2100,00         |
| КЦН-034 | Ответственный за исправное состояние подъемников (вышек)   | 56          | 2100,00         |
| КЦН-035 | Ответственный за безопасное производство работ подъемников (вышек)   | 56          | 2100,00         |
| КЦН-036 | Ответственный по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников (вышек)   | 54          | 2100,00         |
| КЦН-037 | Право работы по перемещению подъемных средств управляемых с пола   | 57          | 2100,00         |
| КЦН-038 | Право управления кран-балкой   | 40          | 2100,00         |
| КЦН-039 | Право обслуживания и ремонта подъемных средств (для слесарей и электромонтеров)  | 48          | 2100,00         |
| КЦН-040 | Право обслуживания и ремонта подъемных средств (для слесарей и электромонтеров)  | 48          | 2100,00         |
| КЦН-041 | Программа для подготовки руководителей и специалистов по программе «Типовые технические условия на ремонт паровых и водогрейных котлов промышленной энергетики»                                    | 46          | 2100,00         |
| КЦН-042 | Право обслуживания и ремонта релейной защиты и автоматики  | 76          | 4100,00         |
| КЦН-043 | Рабочий люльки находящийся на подъемнике (вышке)   | 40          | 2100,00         |
| КЦН-044 | Лицо, ответственное за исправное состояние нефтепромысловых трубопроводов  | 56          | 2100,00         |
| КЦН-045 | Лицо, ответственное за безопасную эксплуатацию нефтепромысловых трубопроводов  | 50          | 2100,00         |
| КЦН-046 | Право обслуживания стационарных газифицированных установок   | 86          | 4100,00         |
| КЦН-047 | Подготовка лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию опасных производственных объектов систем газораспределения....  | 40          | 2100,00         |
| КЦН-048 | Лицо, ответственное за монтаж и ремонт трубопроводов пара и горячей воды   | 50          | 2100,00         |
| КЦН-049 | Безопасные методы и приемы выполнения работ при обслуживании систем газораспределения и газопотребления для рабочих эксплуатирующих газопроводы, газовое оборудование и газоиспользующие установки | 40          | 2100,00         |
| КЦН-050 | Право транспортировки, хранения, выдачу, сдачу под наполнение баллонов со сжатыми, сжиженными газами   | 40          | 2100,00         |
| КЦН-051 | Программа для подготовки к аттестации слесарей по контрольно-измерительным приборам и автоматике газифицированных предприятий, ТЭС (для рабочих)   | 60          | 2100,00         |
| КЦН-052 | Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов (обслуживающий персонал промышленных предприятий)  | 32          | 2100,00         |
| КЦН-053 | Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара горячей воды  | 82          | 2100,00         |
| КЦН-054 | Обучение персонала, обслуживающего паровые и водогрейные котлы, сосуды, работающие под давлением, трубопроводы пара и горячей воды   | 94          | 2100,00         |
| КЦН-055 | Монтаж, пусконаладочные работы на объектах газораспределения и газопотребления (технический надзор за монтажом объектов (систем) газоснабжения) (для руководителей и специалистов)                 | 40          | 2100,00         |
| КЦН-056 | Подготовка специалистов проектно-конструкторских организаций. Проектирование объектов газораспределения и газопотребления (для руководителей и специалистов)                                       | 40          | 2100,00         |
| КЦН-057 | Программа подготовки к аттестации слесарей по КИПиА газифицированных предприятий (ТЭС)   | 66          | 2100,00         |
| КЦН-058 | Лицо, ответственное за газовое хозяйство   | 62          | 2100,00         |
| КЦН-059 | Право обслуживания и ремонта средств автоматики и приборов безопасности котельной работающей на жидком и газообразном топливе (для слесарей КИПиА)   | 66          | 2100,00         |

|         |  |     |         |
|---------|--|-----|---------|
| КЦН-060 | Право обслуживания и ремонта средств автоматики и приборов безопасности котлов ППУ (для слесарей КИПиА)  | 66  | 2100,00 |
| КЦН-061 | Ответственные по эксплуатации автозаправочных станций  | 52  | 2100,00 |
| КЦН-062 | Подготовка специалистов, деятельность которых связана с получением, транспортировкой, хранением, выдачей и применением метанола  | 18  | 2100,00 |
| КЦН-063 | Подготовка ответственных за безопасную эксплуатацию объектов хозяйства с правом руководства газоопасными работами  | 62  | 2100,00 |
| КЦН-064 | Программа для подготовки к аттестации слесарей по обслуживанию и ремонту газового оборудования котельных и тепловых электростанций с правом выполнения газоопасных работ | 66  | 2100,00 |
| КЦН-065 | Обслуживание и ремонт газового оборудования котельных и тепловых электростанций с правом выполнения газоопасных работ (для рабочих)                                      | 80  | 2100,00 |
| КЦН-066 | Предаттестационная подготовка по курсу «Правила технической эксплуатации АЗС»  | 48  | 2100,00 |
| КЦН-067 | Программа подготовки и переподготовки ответственных лиц за безопасное производство работ на АЗС  | 49  | 2100,00 |
| КЦН-068 | Лицо, ответственное за безопасное производство работ на АЗС  | 40  | 2100,00 |
| КЦН-069 | Допуск операторов по добыче нефти и газа к газлифтной эксплуатации скважин и выполнению газоопасных работ  | 40  | 2100,00 |
| КЦН-070 | Допуск к отбору и анализу проб газовой среды переносными газосигнализаторами, газоанализаторами (ГВС)  | 40  | 2100,00 |
| КЦН-071 | Право обслуживания и ремонта газораспределительных станций (для специалистов и рабочих)  | 108 | 4100,00 |
| КЦН-072 | Программа переподготовки водителей автомобилей, работающих на сжатом и сжиженном газе  | 40  | 2100,00 |
| КЦН-073 | Эксплуатация, техническое обслуживание, ремонт верхних приводов буровых установок  | 60  | 2100,00 |
| КЦН-074 | Безаварийное проведение работ при бурении, креплении и освоении скважин на право обслуживания котлубинговых установок  | 60  | 2100,00 |
| КЦН-075 | Право обслуживания и эксплуатации транспортабельной котельной установки  | 58  | 2100,00 |
| КЦН-076 | Право руководства и ведения горных работ в процессе бурения и испытания скважин  | 102 | 4100,00 |
| КЦН-077 | Право руководства горными работами при производстве геофизических исследований в нефтяных, газовых и водных скважинах  | 116 | 4100,00 |
| КЦН-078 | Руководство горными работами при бурении и освоении нефтяных и газовых скважин, вышкостроении  | 220 | 4100,00 |
| КЦН-079 | Руководство горными работами при подземном и капитальном ремонтах нефтяных и газовых скважин, добыче нефти и газа  | 100 | 4100,00 |
| КЦН-080 | Правила ТБ при эксплуатации теплотребляющих установок и тепловых сетей потребителей  | 48  | 2100,00 |
| КЦН-081 | Ответственный по эксплуатации нефтебаз и нефтехранилищ   | 72  | 4100,00 |

## 12. Пожарная безопасность

| Шифр    | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|---------|---|-------------|-----------------|
| ПЖБ-001 | Пожарная безопасность в строительстве   | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-002 | Монтаж, наладка, техническое обслуживание и ремонт установок пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-003 | Проектирование установок пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-004 | Независимая оценка рисков в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности   | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-005 | Производство работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-006 | Проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-007 | Проектирование зданий и сооружений. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Организация подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком (генеральным проектировщиком), специальных разделов проектной документации   | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-008 | Проектирование зданий и сооружений. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Организация подготовки проектной документации привлекаемой застройщиком или заказчиком (генеральным проектировщиком), специальных разделов проектной документации, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах | 140         | 4100,00         |
| ПЖБ-009 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ   | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-010 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-011 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем противопожарного водоснабжения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-012 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ   | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-013 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем оповещения и эвакуации при пожаре и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ   | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-014 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт фотолюминесцентных эвакуационных систем и их элементов  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-015 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт противопожарных занавесов и завес, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ   | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-016 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт заполнений проемов в противопожарных преградах  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-017 | Устройство (кладка, монтаж), ремонт, облицовка, теплоизоляция и очистка печей, каминов, других теплогенерирующих установок и дымоходов  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-018 | Выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций  | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-019 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт первичных средств пожаротушения   | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-020 | Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений (СМИС)   | 72          | 3800,00         |
| ПЖБ-021 | Программа повышения квалификации руководящего состава пожароопасных объектов  | 72          | 3800,00         |

## 13. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций

| Шифр     | Наименование образовательной программы   | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|----------|--|-------------|-----------------|
| ГОЧС-001 | Программа обучения должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по гражданской обороне и безопасности жизнедеятельности | 36          | 2300,00         |
| ГОЧС-003 | Программа повышения квалификации руководителей организаций, не отнесенных к категориям по гражданской обороне  | 72          | 3800,00         |
| ГОЧС-004 | Подготовка руководящего состава нештатных аварийно-спасательных формирований и спасательных служб, нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне                           | 36          | 3100,00         |
| ГОЧС-005 | Обучение личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований  | 20          | 3100,00         |
| ГОЧС-006 | Программа обучения командного состава нештатных аварийно-спасательных формирований организаций, учреждений, предприятий  | 72          | 3800,00         |
| ГОЧС-007 | Руководители учебных групп в области ГО и защиты от ЧС   | 36          | 2300,00         |
| ГОЧС-008 | Обучение должностных лиц и специалистов органов управления ГО и РСЧС   | 36          | 2300,00         |
| ГОЧС-009 | Руководители (работники) структурных подразделений, уполномоченные на решение задач в области ГО в организациях  | 72          | 3800,00         |
| ГОЧС-010 | Члены комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности организаций  | 36          | 2300,00         |

|          |  |    |         |
|----------|--|----|---------|
| ГОЧС-042 | Программа повышения квалификации председателей (членов) комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципальных образований, организаций | 72 | 3800,00 |
| ГОЧС-046 | Программа обучения членов комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципальных образований и организаций (предприятий, учреждений)    | 72 | 3800,00 |

#### 14. Теплоэнергетика

| Шифр   | Наименование образовательной программы   | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|--|-------------|-----------------|
| ТЭ-001 | Метрологическое обеспечение и повышение метрологической надежности средств тепловых измерений                              | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-002 | Обращение с отходами производства и потребления на энергопредприятиях  | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-003 | Оптимальное распределение нагрузки между агрегатами ТЭЦ  | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-004 | Организация работы котлотурбинных цехов тепловых электрических станций. Эксплуатация отопительных и промышленных котельных | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-005 | Организация работы химических цехов и служб тепловых электрических станций   | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-006 | Охрана воздушного и водного бассейнов от выбросов и сбросов ТЭС и котельных  | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-007 | Охрана труда и обеспечение безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования котельных и тепловых сетей        | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-008 | Передача тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям   | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-009 | Пожарная безопасность на энергопредприятиях  | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-010 | Природоохранное законодательство и природоохранные технологии в энергетике   | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-011 | Природоохранные технологии на предприятиях тепловых сетей  | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-012 | Производство тепловой энергии, теплоносителя   | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-013 | Современное оборудование и эксплуатация топливно-транспортного хозяйства ТЭС   | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-014 | Тепломеханическое и вспомогательное оборудование электростанций  | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-015 | Эксплуатация и режимы работы основного оборудования ТЭС  | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-016 | Эксплуатация и ремонт систем теплоснабжения  | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-017 | Энергосбережение в теплоэнергетике   | 72          | 3800,00         |
| ТЭ-018 | Энергосбережение и энергоаудит в теплоэнергетике и теплотехнологиях  | 72          | 3800,00         |

#### 15. Экспертиза в саморегулируемых организациях

| Шифр    | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|---------|---|-------------|-----------------|
| СРО-001 | Содержание деятельности эксперта саморегулируемой организации строителей  | 126         | 4100,00         |
| СРО-002 | Инструменты деятельности эксперта саморегулируемой организации строителей   | 126         | 4100,00         |
| СРО-003 | Экспертиза при выдаче разрешений о допуске к видам работ, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства | 126         | 4100,00         |
| СРО-004 | Экспертиза организации строительства  | 126         | 4100,00         |

#### 16. Горные работы

| Шифр   | Наименование образовательной программы       | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|--|-------------|-----------------|
| ГР-001 | Горные машины и оборудование                 | 72          | 3800,00         |
| ГР-002 | Открытые горные работы                       | 72          | 3800,00         |
| ГР-003 | Разработка месторождений полезных ископаемых | 72          | 3800,00         |
| ГР-004 | Руководство горными и взрывными работами     | 140         | 4100,00         |
| ГР-005 | Руководство горными работами                 | 72          | 3800,00         |

#### 17. Маркшейдерские работы

| Шифр   | Наименование образовательной программы                | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|---|-------------|-----------------|
| МР-001 | Современные методы ведения маркшейдерских работ       | 72          | 3800,00         |
| МР-002 | Кадастровая деятельность                              | 72          | 3800,00         |
| МР-003 | Государственный кадастр объектов недвижимости         | 72          | 3800,00         |
| МР-004 | Топографические съемки и геоинформационные технологии | 72          | 3800,00         |

#### 18. Инновации и технологии

| Шифр   | Наименование образовательной программы | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|--|-------------|-----------------|
| ИН-001 | Инновационный менеджмент               | 72          | 3800,00         |
| ИН-002 | Инновационные технологии строительства | 72          | 3800,00         |
| ИН-003 | Полимеры и новые материалы             | 72          | 3800,00         |
| ИН-004 | Пищевая промышленность                 | 72          | 3800,00         |

#### 19. Строительство

| Шифр  | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|-------|---|-------------|-----------------|
| С-001 | Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ   | 72          | 3800,00         |
| С-002 | Безопасность строительства и качество выполнения общестроительных работ, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах   | 140         | 4100,00         |
| С-003 | Безопасность строительства и осуществление строительного контроля и организация строительства, реконструкции и капитального ремонта   | 72          | 3800,00         |
| С-004 | Безопасность строительства и осуществление строительного контроля и организация строительства, реконструкции и капитального ремонта, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах | 140         | 4100,00         |
| С-005 | Строительный контроль (технический надзор) за соблюдением проектных решений и качеством строительства   | 72          | 3800,00         |
| С-006 | Безопасность строительства и качество устройства объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах                     | 140         | 4100,00         |
| С-007 | Безопасность строительства и качество выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов   | 72          | 3800,00         |
| С-008 | Безопасность строительства и качество возведения бетонных и железобетонных строительных конструкций   | 72          | 3800,00         |
| С-009 | Безопасность строительства и качество возведения каменных, металлических и деревянных строительных конструкций  | 72          | 3800,00         |
| С-010 | Безопасность строительства и качество выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования  | 72          | 3800,00         |
| С-011 | Безопасность строительства и качество устройства инженерных систем и сетей  | 72          | 3800,00         |
| С-012 | Безопасность строительства и качество устройства электрических сетей и линий связи  | 72          | 3800,00         |
| С-013 | Безопасность строительства и качество устройства объектов нефтяной и газовой промышленности, устройства скважин   | 72          | 3800,00         |
| С-014 | Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ по видам оборудования и программного обеспечения   | 72          | 3800,00         |



|       |  |     |         |
|-------|--|-----|---------|
| C-015 | Безопасность строительства и качество устройства автомобильных дорог и аэродромов  | 72  | 3800,00 |
| C-016 | Безопасность строительства и качество устройства железнодорожных и трамвайных путей  | 72  | 3800,00 |
| C-017 | Безопасность строительства и качество устройства подземных сооружений, осуществления специальных земляных и буровзрывных работ при строительстве   | 72  | 3800,00 |
| C-018 | Безопасность строительства и качество устройства мостов, эстакад и путепроводов  | 72  | 3800,00 |
| C-019 | Безопасность строительства и качество выполнения гидротехнических, водолазных работ  | 72  | 3800,00 |
| C-020 | Безопасность строительства и качество устройства промышленных печей и дымовых труб   | 72  | 3800,00 |
| C-021 | Безопасность строительства и осуществление строительного контроля  | 72  | 3800,00 |
| C-022 | Безопасность строительства. Организация строительства, реконструкции и капитального ремонта  | 72  | 3800,00 |
| C-023 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком)   | 72  | 3800,00 |
| C-024 | Работы по осуществлению строительного контроля застройщиком или привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем   | 72  | 3800,00 |
| C-025 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках   | 72  | 3800,00 |
| C-026 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Подготовительные работы   | 72  | 3800,00 |
| C-027 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Земляные работы   | 72  | 3800,00 |
| C-028 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Свайные работы. Закрепление грунтов   | 72  | 3800,00 |
| C-029 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций   | 72  | 3800,00 |
| C-030 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций  | 72  | 3800,00 |
| C-031 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Работы по устройству каменных конструкций   | 72  | 3800,00 |
| C-032 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Монтаж металлических конструкций  | 72  | 3800,00 |
| C-033 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Монтаж деревянных конструкций   | 72  | 3800,00 |
| C-034 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промысловых трубопроводов)   | 72  | 3800,00 |
| C-035 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство кровель  | 72  | 3800,00 |
| C-036 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений  | 72  | 3800,00 |
| C-037 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей водопровода   | 72  | 3800,00 |
| C-038 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей канализации   | 72  | 3800,00 |
| C-039 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей теплоснабжения.   | 72  | 3800,00 |
| C-040 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных  | 72  | 3800,00 |
| C-041 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных электрических сетей   | 72  | 3800,00 |
| C-042 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство наружных систем линий связи, в том числе и телефонных, радио и телевидения.  | 72  | 3800,00 |
| C-043 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство автомобильных дорог  | 72  | 3800,00 |
| C-044 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство железнодорожных путей  | 72  | 3800,00 |
| C-045 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Отделочные работы   | 72  | 3800,00 |
| C-046 | Работы по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Устройство полов  | 72  | 3800,00 |
| C-047 | Ценообразование, сметное нормирование и договорные отношения в строительстве и ЖКК.  | 72  | 3800,00 |
| C-048 | Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений  | 72  | 3800,00 |
| C-049 | Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений. Вентиляция и кондиционирование   | 72  | 3800,00 |
| C-050 | Строительство зданий и сооружений 1 и 2 уровня ответственности   | 72  | 3800,00 |
| C-051 | Проектирование зданий и сооружений 1 и 2 уровня ответственности  | 72  | 3800,00 |
| C-052 | Организация строительной деятельности. Строительный контроль   | 72  | 3800,00 |
| C-053 | Безопасность строительства и качество выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 | 4100,00 |
| C-054 | Безопасность строительства и качество возведения бетонных, каменных, и железобетонных, металлических и деревянных строительных конструкций, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах   | 140 | 4100,00 |
| C-055 | Безопасность строительства и качество устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 | 4100,00 |
| C-056 | Безопасность строительства и качество устройства инженерных систем и сетей, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах   | 140 | 4100,00 |
| C-057 | Безопасность строительства и качество устройства электрических сетей и линий связи, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах   | 140 | 4100,00 |
| C-058 | Безопасность строительства и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах   | 140 | 4100,00 |
| C-059 | Безопасность строительства и качество устройства автомобильных и железных дорог, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140 | 4100,00 |
| C-060 | Работы по осуществлению строительного контроля застройщиком или привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах                                     | 140 | 4100,00 |
| C-061 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком), в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах | 140 | 4100,00 |
| C-062 | Строительство зданий и сооружений  | 72  | 3800,00 |
| C-063 | Строительный контроль и управление качеством в строительстве   | 72  | 3800,00 |
| C-064 | Производство строительных материалов, изделий и конструкций  | 72  | 3800,00 |
| C-065 | Автоматизированные системы обработки информации и управления в строительстве   | 72  | 3800,00 |
| C-066 | Инновационные технологии строительства   | 72  | 3800,00 |
| C-067 | Реставрация зданий и сооружений, в том числе на особо опасных объектах   | 140 | 4100,00 |
| C-068 | Реставрация зданий и сооружений  | 72  | 3800,00 |
| C-069 | Строительные работы на сложных промышленных и атомных объектах   | 72  | 3800,00 |
| C-070 | Организация строительства  | 72  | 3800,00 |
| C-071 | Монтаж технологического оборудования и пусконаладочные работы  | 72  | 3800,00 |
| C-072 | Инженерные сети и системы электроснабжения   | 72  | 3800,00 |

## 20. Проектирование

| Шифр  | Наименование образовательной программы   | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|-------|--|-------------|-----------------|
| П-001 | Проектирование линейных объектов строительства   | 72          | 3800,00         |
| П-002 | Внутренние и наружные системы отопления, вентиляции, теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения на объектах повышенного уровня ответственности  | 140         | 4100,00         |
| П-003 | Внутренние и наружные системы электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация и управление инженерными системами на объектах повышенного уровня ответственности  | 140         | 4100,00         |
| П-004 | Технологические решения и организация работ по подготовке проектной документации на объектах повышенного уровня ответственности  | 140         | 4100,00         |
| П-005 | Обследование строительных конструкций зданий и сооружений, подготовка проектов организации строительства, сноса демонтажа зданий и сооружений на объектах повышенного уровня ответственности   | 140         | 4100,00         |
| П-006 | Проекты мероприятий по охране окружающей среды, пожарной безопасности и разработке специальных разделов проектной документации на объектах повышенного уровня ответственности  | 140         | 4100,00         |
| П-007 | Схема планировочной организации земельного участка на объектах повышенного уровня ответственности  | 140         | 4100,00         |
| П-008 | Схемы планировочной организации земельного участка, проекты мероприятий по охране окружающей среды, проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности   | 72          | 3800,00         |
| П-009 | Объемно-планировочные и конструктивные решения, подготовка проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения, проекты мероприятий по охране окружающей среды, проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности   | 72          | 3800,00         |
| П-010 | Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, декларация промышленной безопасности опасных производственных объектов, декларация безопасности гидротехнических сооружений, обоснование радиационной и ядерной защиты, проекты мероприятий по охране окружающей среды, проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности | 140         | 4100,00         |
| П-011 | Обследование строительных конструкций зданий и сооружений, конструктивные решения  | 72          | 3800,00         |
| П-012 | Проектирование зданий и сооружений 1 и 2 уровня ответственности  | 72          | 3800,00         |
| П-013 | Схемы планировочной организации земельного участка   | 72          | 3800,00         |
| П-014 | Объемно-планировочные решения  | 72          | 3800,00         |
| П-015 | Конструктивные решения   | 72          | 3800,00         |
| П-016 | Внутренние инженерные системы отопления, теплогасоснабжения, водоснабжения и водоотведения   | 72          | 3800,00         |
| П-017 | Внутренние системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами  | 72          | 3800,00         |
| П-018 | Наружные инженерные системы отопления, вентиляции, теплогасоснабжения, водоснабжения и водоотведения   | 72          | 3800,00         |
| П-019 | Наружные системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами  | 72          | 3800,00         |
| П-020 | Технологические решения  | 72          | 3800,00         |
| П-021 | Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера   | 72          | 3800,00         |
| П-022 | Декларация промышленной безопасности опасных производственных объектов   | 72          | 3800,00         |
| П-023 | Декларация безопасности гидротехнических сооружений  | 72          | 3800,00         |
| П-024 | Обоснование радиационной и ядерной защиты  | 72          | 3800,00         |
| П-025 | Проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продления срока эксплуатации и консервации   | 72          | 3800,00         |
| П-026 | Проекты мероприятий по охране окружающей среды   | 72          | 3800,00         |
| П-027 | Проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности   | 72          | 3800,00         |
| П-028 | Подготовка проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения   | 72          | 3800,00         |
| П-029 | Обследование строительных конструкций зданий и сооружений  | 72          | 3800,00         |
| П-030 | Организация подготовки проектной документации  | 72          | 3800,00         |
| П-031 | Проектирование зданий и сооружений. Схемы планировочной организации земельного участка. Архитектурные, конструктивные и технологические решения. Мероприятия по обеспечению доступа маломобильных групп населения  | 140         | 4100,00         |
| П-032 | Проектирование зданий и сооружений. Внутреннее инженерное оборудование, внутренние и наружные сети инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140         | 4100,00         |
| П-033 | Проектирование зданий и сооружений. Проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продление срока эксплуатации и консервации. Обследование строительных конструкций зданий и сооружений  | 72          | 4100,00         |
| П-034 | Проектирование зданий и сооружений. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Организация подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком (генеральным проектировщиком), специальных разделов проектной документации  | 140         | 4100,00         |
| П-035 | Проектирование зданий и сооружений. Схемы планировочной организации земельного участка. Архитектурные, конструктивные и технологические решения. Мероприятия по обеспечению доступа маломобильных групп населения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140         | 4100,00         |
| П-036 | Проектирование зданий и сооружений. Внутреннее инженерное оборудование, внутренние и наружные сети инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140         | 4100,00         |
| П-037 | Проектирование зданий и сооружений. Проекты организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продление срока эксплуатации и консервации. Обследование строительных конструкций зданий и сооружений, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140         | 4100,00         |
| П-038 | Проектирование зданий и сооружений. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Организация подготовки проектной документации привлекаемой застройщиком или заказчиком (генеральным проектировщиком), специальных разделов проектной документации, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140         | 4100,00         |
| П-039 | Проектирование зданий и сооружений   | 72          | 3800,00         |
| П-040 | Проектирование автомобильных дорог, мостов и дорожных сооружений   | 72          | 3800,00         |
| П-041 | Проектирование генеральных планов промышленных предприятий и ж.д. транспорта   | 72          | 3800,00         |
| П-042 | Проектирование зданий и сооружений. Внутреннее инженерное оборудование, внутренние и наружные сети инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий  | 72          | 3800,00         |
| П-043 | Архитектурные решения на особо опасных объектах  | 140         | 4100,00         |
| П-044 | Архитектурные решения  | 72          | 3800,00         |
| П-045 | Обследование строительных конструкций зданий и сооружений, подготовка проектов организации строительства, сноса  | 72          | 3800,00         |
| П-046 | Объемно-планировочные и конструктивные решения, подготовка проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения   | 72          | 3800,00         |

|       |   |     |         |
|-------|---|-----|---------|
| П-047 | Схемы планировочной организации земельного участка, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах      | 140 | 4100,00 |
| П-049 | Технологические решения и организация работ по подготовке проектной документации на объектах повышенного уровня ответственности | 140 | 4100,00 |

## 21. Изыскания

| Шифр  | Наименование образовательной программы  | Академ. час. | Стоимость, руб. |
|-------|---|--------------|-----------------|
| И-001 | Организация и управление инженерными изысканиями  | 108          | 4100,00         |
| И-002 | Инженерно-геодезические изыскания   | 108          | 4100,00         |
| И-003 | Инженерно-геологические изыскания   | 108          | 4100,00         |
| И-004 | Инженерно-гидрометеорологические изыскания  | 108          | 4100,00         |
| И-005 | Инженерно-экологические изыскания   | 108          | 4100,00         |
| И-006 | Инженерно-геотехнические изыскания  | 108          | 4100,00         |
| И-007 | Обследование состояния грунтов основания здания и сооружения  | 108          | 3100,00         |
| И-008 | Организация и управление инженерными изысканиями, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах                                | 140          | 4100,00         |
| И-009 | Инженерно-геодезические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах   | 140          | 4100,00         |
| И-010 | Инженерно-геологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах   | 140          | 4100,00         |
| И-011 | Инженерно-гидрометеорологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах                                      | 140          | 4100,00         |
| И-012 | Инженерно-экологические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах   | 140          | 4100,00         |
| И-013 | Инженерно-геотехнические изыскания, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140          | 4100,00         |
| И-014 | Обследование состояния грунтов основания здания и сооружения, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах                    | 140          | 4100,00         |
| И-015 | Производство инженерно-геодезических изысканий  | 108          | 4100,00         |
| И-016 | Производство инженерно-геологических изысканий  | 108          | 4100,00         |
| И-017 | Производство инженерно-гидрометеорологических изысканий   | 108          | 4100,00         |
| И-018 | Производство инженерно-экологических изысканий  | 108          | 4100,00         |
| И-019 | Инженерные изыскания применительно к объектам использования атомной энергии   | 108          | 4100,00         |
| И-020 | Производство инженерно-геотехнических изысканий, обследование состояния грунтов   | 108          | 4100,00         |
| И-021 | Организация инженерных изысканий  | 108          | 4100,00         |
| И-022 | Производство инженерно-геодезических изысканий, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах                                  | 140          | 4100,00         |
| И-023 | Производство инженерно-геологических изысканий, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах                                  | 140          | 4100,00         |
| И-024 | Производство инженерно-гидрометеорологических изысканий, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах                         | 140          | 4100,00         |
| И-025 | Производство инженерно-экологических изысканий, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах                                  | 140          | 4100,00         |
| И-026 | Производство инженерно-геотехнических изысканий, обследование состояния грунтов, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах | 140          | 4100,00         |
| И-027 | Организация инженерных изысканий, в том числе на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах  | 140          | 4100,00         |
| И-028 | Работа по инженерным изысканиям в строительстве применительно к объектам использования атомной энергии  | 108          | 4100,00         |
| И-029 | Новое в землеустройстве и кадастрах. Основы кадастровой деятельности  | 72           | 3800,00         |
| И-030 | Межевание земель. Геодезические технологии при межевании земель   | 72           | 3800,00         |
| И-031 | Современные геодезические приборы и методы обработки информации   | 72           | 3800,00         |
| И-032 | Кадастровая оценка земель   | 72           | 3800,00         |
| И-033 | Геодезический контроль геометрических параметров подкрановых путей мостовых и козловых кранов   | 72           | 3800,00         |
| И-034 | Геодезическое обеспечение кадастра недвижимости   | 72           | 3800,00         |
| И-035 | Инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства и реконструкции объектов капитального строительства                           | 72           | 3800,00         |

## 22. Промышленная и энергетическая безопасность. Безопасность гидротехнических сооружений

| Шифр       | Наименование образовательной программы  | Академ. час. | Стоимость, руб. |
|------------|---|--------------|-----------------|
| <b>А</b>   | <b>Общие требования промышленной безопасности</b>   |              |                 |
|            | А.1. Основы промышленной безопасности   | 72           | 3800,00         |
| <b>Б</b>   | <b>Специальные требования промышленной безопасности</b>   |              |                 |
| <b>Б.1</b> | <b>Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности</b>  | 72           | 3800,00         |
|            | Б.1.1. Эксплуатация химически опасных производственных объектов<br>Б.1.2. Эксплуатация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих производств<br>Б.1.3. Эксплуатация объектов нефтехимии<br>Б.1.5. Эксплуатация хлорных объектов<br>Б.1.6. Эксплуатация производств минеральных удобрений<br>Б.1.7. Эксплуатация аммиачных холодильных установок<br>Б.1.8. Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов<br>Б.1.11. Проектирование химически опасных производственных объектов<br>Б.1.14. Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация химически опасных производственных объектов<br>Б.1.15. Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств<br>Б.1.17. Безопасное проведение ремонтных работ на опасных производственных объектах химических, нефтехимических и нефтегазоперерабатывающих производств<br>Б.1.19. Организация безопасного проведения газоопасных работ<br>Б.1.22. Эксплуатация компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах<br>Б.1.23. Эксплуатация стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов<br>Б.1.25. Производство водорода методом электролиза воды<br>Б.1.27.. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых осуществляются технологические процессы нитрования<br>Б.1.28. Проектирование опасных производственных объектов нефтехимических производств<br>Б.1.29. Проектирование опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих производств<br>Б.1.30. Эксплуатация объектов маслоэкстракционных производств и производств гидрогенизации жиров | 16           | 1700,00         |

|             |   |    |         |
|-------------|---|----|---------|
|             | Б.1.31. Производство и потребление продуктов разделения воздуха   |    |         |
| <b>Б.2</b>  | <b>Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Б.2.1. Эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности<br>Б.2.2. Ремонт нефтяных и газовых скважин<br>Б.2.3. Проектирование объектов нефтегазодобычи<br>Б.2.4. Ремонтные, монтажные и пусконаладочные работы на опасных производственных объектах нефтегазодобычи<br>Б.2.6. Бурение нефтяных и газовых скважин<br>Б.2.7. Магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы<br>Б.2.8. Магистральные газопроводы<br>Б.2.9. Магистральные трубопроводы для транспортировки жидкого аммиака<br>Б.2.10. Нефтепромысловые трубопроводы для транспорта нефти и газа<br>Б.2.11. Производство, хранение и выдача сжиженного природного газа на ГРС МГ и АГНКС<br>Б.2.12. Подземные хранилища газа в пористых пластах<br>Б.2.13. Проектирование, строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов нефтяной и газовой промышленности<br>Б.2.15. Компрессорные установки с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах<br>Б.2.16. Стационарные компрессорные установки, воздухопроводы и газопроводы<br>Б.2.18. Разведка и разработка морских месторождений углеводородного сырья                                      | 16 | 1700,00 |
| <b>Б.3</b>  | <b>Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Б.3.1. Литейное производство черных и цветных металлов<br>Б.3.2. Медно-никелевое производство<br>Б.3.3. Коксохимическое производство<br>Б.3.4. Производство первичного алюминия<br>Б.3.5. Производство редких, благородных и других цветных металлов<br>Б.3.6. Сталеплавильное производство<br>Б.3.7. Производство ферросплавов<br>Б.3.8. Производство с полным металлургическим циклом<br>Б.3.9. Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности<br>Б.3.19. Энергетические службы металлургических предприятий   | 16 | 1700,00 |
| <b>Б.4</b>  | <b>Требования промышленной безопасности в горнорудной промышленности</b>  | 72 | 3800,00 |
|             | Б.4.1. Обогащение полезных ископаемых<br>Б.4.2. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт подземных сооружений<br>Б.4.3. Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом<br>Б.4.4. Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом<br>Б.4.5. Проектирование опасных производственных объектов горной промышленности   | 16 | 1700,00 |
| <b>Б.5</b>  | <b>Требования промышленной безопасности в угольной промышленности</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Б.5.1. Разработка угольных месторождений открытым способом<br>Б.5.2. Обогащение и брикетирование углей (сланцев)<br>Б.5.3. Разработка угольных месторождений подземным способом   | 16 | 1700,00 |
| <b>Б.6</b>  | <b>Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Б.6.1. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с пользованием недрами и их проектирование<br>Б.6.2. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении пользования недрами в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых, а также строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений<br>Б.6.3. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых<br>Б.6.4. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки пластовых месторождений полезных ископаемых<br>Б.6.5. Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов   | 16 | 1700,00 |
| <b>Б.7</b>  | <b>Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Б.7.1. Эксплуатация систем газораспределения и газопотребления<br>Б.7.2. Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы<br>Б.7.6. Проектирование сетей газораспределения и газопотребления<br>Б.7.8. Технический надзор, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов газораспределения и газопотребления<br>Б.7.9. Эксплуатация автогазозаправочных станций газомоторного топлива  | 16 | 1700,00 |
| <b>Б.8</b>  | <b>Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Б.8.21. Эксплуатация котлов (паровых, водогрейных, с органическими и неорганическими теплоносителями)<br>Б.8.22. Эксплуатация трубопроводов пара и горячей воды на опасных производственных объектах<br>Б.8.23. Эксплуатация сосудов, работающих под давлением, на опасных производственных объектах<br>Б.8.24. Эксплуатация медицинских и водолазных барокамер на опасных производственных объектах<br>Б.8.25. Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах<br>Б.8.26. Деятельность, связанная с проектированием, строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом и техническим перевооружением опасных производственных объектов, монтажом (демонтажем), наладкой, обслуживанием и ремонтом (реконструкцией) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах  | 16 | 1700,00 |
| <b>Б.9</b>  | <b>Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Б.9.22. Аттестация специалистов организаций по надзору за безопасной эксплуатацией эскалаторов в метрополитенах<br>Б.9.23. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих эскалаторы в метрополитенах<br>Б.9.31. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов<br>Б.9.32. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей<br>Б.9.33. Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов<br>Б.9.34. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются пассажирские канатные дороги и фуникулеры<br>Б.9.35. Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация канатных дорог и фуникулеров в процессе эксплуатации опасных производственных объектов<br>Б.9.36. Деятельность в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах, на которых используются грузовые подвесные канатные дороги | 16 | 1700,00 |
| <b>Б.10</b> | <b>Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Б.10.1. Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом   | 16 | 1700,00 |



|             |  |    |         |
|-------------|--|----|---------|
|             | Б.10.2. Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом  |    |         |
| <b>Б.11</b> | <b>Требования промышленной безопасности на объектах хранения и переработки растительного сырья</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Б.11.1. Строительство, эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация и ликвидация объектов хранения и переработки растительного сырья<br>Б.11.2. Разработка проектной, конструкторской и иной документации для опасных объектов хранения и переработки растительного сырья<br>Б.11.3. Изготовление, монтаж, наладка, ремонт, техническое освидетельствование, реконструкция и эксплуатация технических устройств (машин и оборудования), применяемых на объектах хранения и переработки растительного сырья | 16 | 1700,00 |
| <b>Б.12</b> | <b>Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам</b>  | 72 | 3800,00 |
|             | Б.12.1. Взрывные работы в подземных выработках и на поверхности рудников (объектах горнорудной и нерудной промышленности), угольных и сланцевых шахт, опасных (не опасных) по газу или пыли, и специальные взрывные работы<br>Б.12.2. Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы   | 16 | 1700,00 |
| <b>Г.</b>   | <b>Энергетическая безопасность</b>   |    |         |
| <b>Г.1</b>  | <b>Требования к порядку работы в электроустановках потребителей</b>  | 72 | 3800,00 |
|             | Г.1.1. Эксплуатация электроустановок   | 72 | 3800,00 |
| <b>Г.2</b>  | <b>Требования к порядку работы на тепловых энергоустановках и тепловых сетях</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Г.2.1. Эксплуатация тепловых энергоустановок и тепловых сетей  | 72 | 3800,00 |
| <b>Г.3</b>  | <b>Требования к эксплуатации электрических станций и сетей</b>   | 72 | 3800,00 |
|             | Г.3.1. Эксплуатация тепловых электрических станций<br>Г.3.2. Эксплуатация электрических сетей<br>Г.3.3. Эксплуатация гидроэлектростанций   | 16 | 1700,00 |
| <b>Д</b>    | <b>Требования безопасности гидротехнических сооружений</b>   |    |         |
|             | Д.1. Гидротехнические сооружения объектов промышленности<br>Д.2. Гидротехнические сооружения объектов энергетики<br>Д.3. Гидротехнические сооружения объектов водохозяйственного комплекса<br>Д.4. Экспертиза деклараций безопасности гидротехнических сооружений  | 72 | 3800,00 |

### 23. Управление и аудит

| Шифр  | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|-------|---|-------------|-----------------|
| У-001 | Управление проектами в стройиндустрии   | 72          | 3800,00         |
| У-002 | Сервейинг: развитие и управление недвижимостью                                | 72          | 3800,00         |
| У-003 | Разработка, внедрение и сертификация системы менеджмента качества организации | 72          | 3800,00         |
| У-004 | Внутренний аудит системы менеджмента качества организации                     | 72          | 3800,00         |
| У-005 | Управление бизнесом в строительстве   | 72          | 3800,00         |
| У-006 | Управление проектами  | 72          | 3800,00         |

### 24. Энергоменеджмент

| Шифр   | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|---|-------------|-----------------|
| ЭА-010 | Основы энергосбережения и энергоэффективности   | 72          | 3800,00         |
| ЭА-001 | Энергоаудит: планирование и проведение  | 72          | 3800,00         |
| ЭА-011 | Энергоменеджмент на промышленном предприятии  | 72          | 3800,00         |
| ЭА-002 | Энергоаудит зданий, строений, сооружений  | 72          | 3800,00         |
| ЭА-003 | Энергоаудит энергогенерирующих объектов и организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов – объектов и систем теплоснабжения и в электросетевом комплексе  | 72          | 3800,00         |
| ЭА-004 | Энергоаудит органов государственной власти, органов местного самоуправления, наделенных правами юридических лиц, организаций с участием государства или муниципального образования и организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности | 72          | 3800,00         |
| ЭА-005 | Энергоаудит организаций, осуществляющих производство и (или) транспортировку энергетических ресурсов  | 72          | 3800,00         |
| ЭА-006 | Энергоаудит организаций, совокупные затраты которых на потребление энергетических ресурсов превышают десять миллионов рублей  | 72          | 3800,00         |
| ЭА-007 | Энергоаудит организаций, проводящих мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности   | 72          | 3800,00         |
| ЭА-008 | Энергоресурсосбережение в строительстве   | 72          | 3800,00         |
| ЭА-009 | Энергоэффективные технологии (по отраслям)  | 72          | 3800,00         |

### 25. Логистика

| Шифр  | Наименование образовательной программы          | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|-------|---|-------------|-----------------|
| Л-001 | Складская логистика                             | 72          | 4100,00         |
| Л-002 | Транспортная логистика (управление перевозками) | 72          | 4100,00         |

### 26. Мобилизационная подготовка

| Шифр   | Наименование образовательной программы   | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|--|-------------|-----------------|
| МП-001 | Основы мобилизационной подготовки и мобилизации (мобилизационной работы) в Российской Федерации                  | 72          | 4100,00         |
| МП-002 | Управление мобилизационной подготовкой и мобилизацией  | 72          | 4100,00         |
| МП-003 | Организация и осуществление мероприятий мобилизационной подготовки и мобилизации организации (органа управления) | 72          | 4100,00         |

### 27. Экономическая безопасность и противодействие коррупции

| Шифр   | Наименование образовательной программы                 | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|--|-------------|-----------------|
| ЭБ-001 | Экономическая безопасность и противодействие коррупции | 72          | 4100,00         |
| ЭБ-002 | Противодействие коррупционным правонарушениям          | 72          | 4100,00         |

### 28. Безопасность в организации

| Шифр  | Наименование образовательной программы                                      | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|-------|---|-------------|-----------------|
| Б-001 | Защита персональных данных в организации                                    | 36          | 2100,00         |
| Б-002 | Обеспечение антитеррористической безопасности в образовательной организации | 36          | 2100,00         |
| Б-003 | Обеспечение антитеррористической безопасности                               | 72          | 3800,00         |

### 29. Педагогика

| Шифр   | Наименование образовательной программы  | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|---|-------------|-----------------|
| ПК-001 | Современные педагогические технологии   | 36          | 2100,00         |
| ПК-002 | Современные подходы к организации образовательной деятельности детей раннего возраста | 72          | 3800,00         |

### 30. Профессиональное обучение

| Шифр   | Наименование образовательной программы                    | Академ.час. | Стоимость, руб. |
|--------|---|-------------|-----------------|
| ПО-001 | Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин | 256         |                 |
| ПО-002 | Стропальщик   | 160         |                 |
| ПО-003 | Оператор котельной  | 560         |                 |