

АНПОО «НКТС»

УТВЕРЖДАЮ  
Директор АНПОО «НКТС»  
Ю.А. Комиссаров  
2022 г.



## ПРОГРАММА

**«ОБУЧЕНИЕ БЕЗОПАСНЫМ МЕТОДАМ И ПРИЕМАМ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ВРЕДНЫХ И (ИЛИ) ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ, ИСТОЧНИКОВ ОПАСНОСТИ, ИДЕНТИФИЦИРОВАННЫХ В РАМКАХ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА И ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ»**

г. Нижний Новгород

2022 г.

## Пояснительная записка

Настоящая Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков, составлена на основании Трудового кодекса РФ и Постановления Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда".

Обучению требованиям охраны труда по настоящей Программе обучения подлежат работники, на рабочих местах которых имеется воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков.

Категории работников подлежащих обучению по настоящей Программе:

а) руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители;

б) работники организации, отнесенные к категории специалисты;

в) специалисты по охране труда;

г) работники рабочих профессий;

д) члены комиссий по проверке знания требований охраны труда, лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда;

е) члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций.

Обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Программа предназначена для приобретения слушателями необходимых знаний, умений, навыков по охране труда, позволяющих формировать и развивать необходимые компетенции с целью обеспечения безопасности труда, сохранения жизни и здоровья.

Программа содержит практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков должна учитывать специфику вида деятельности организации, трудовые функции работников и содержать темы, соответствующие условиям труда работников направленных на обучение. В связи с этим Модуль 3 программы является вариативным и комплектуется с учетом конкретных условий работы, применительно к профессии, должности или вида выполняемой работы работника, а также с учетом требований безопасности, изложенных в эксплуатационной и ремонтной документации организаций-изготовителей оборудования.

Актуализация Программы обучения осуществляется в установленных законодательством случаях.

Вновь принимаемые на работу работники, а также работники, переводимые на другую работу, проходят обучение требованиям охраны труда в сроки, установленные работодателем, но не позднее 60 календарных дней после заключения трудового договора или перевода на другую работу.

Плановое обучение требованиям охраны труда по настоящей Программе обучения проходят работники с периодичностью не реже одного раза в 3 года.

Обучение работников требованиям охраны труда и проверка знания требований охраны труда осуществляются с отрывом от работы.

При использовании дистанционных образовательных технологий, работники, проходящие обучение требованиям охраны труда, обеспечиваются нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований охраны труда. Для обмена информацией между работниками, проходящими обучение требованиям охраны труда, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, проводятся интернет-конференции и вебинары, происходит администрирование процесса обучения требованиям охраны труда на основе использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

**Срок обучения:** 16 ак. ч.

**Форма обучения:** очная; очно-заочная, заочная (в т.ч. с использованием дистанционных образовательных технологий).

**Режим занятий:** 2 дня по 8 академических часов в день.

Обучение работников требованиям охраны труда заканчивается проверкой знания требований охраны труда. Форма проведения проверки знания - тестирование. Результаты проверки знания требований охраны труда оформляются протоколом проверки знания требований охраны труда.

## Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование модулей и тем	Всего, час	Теоретическое изучение материала, час	Практические занятия, час
1.	Модуль 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1	1	-
1.1.	Тема 1.1. Рекомендации по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей	0,5	0,5	-
1.2.	Тема 1.2. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов в рамках проведения специальной оценки условий труда	0,5	0,5	-
2.	Модуль 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	1	1	-
2.1.	Тема 2.1. Рекомендации по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков	1	1	-
3.	Модуль 3.1. Безопасные методы и приемы выполнения работ	4	2	2
3.1.	Тема 3.1. Общие требования к организации безопасного рабочего места	1	1	-
3.2.	Тема 3.2. Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности	3	1	2
4.	Модуль 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	4	2	2
4.1.	Тема 4.1. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	4	2	2
5.	Модуль 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2	1	1
5.1.	Тема 5.1. Общие сведения	0,5	0,5	-
5.2.	Тема 5.2. Правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты	1,5	0,5	1
6.	Модуль 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	2	1	1
6.1.	Тема 6.1. Примерный перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней	1	0,5	0,5
6.2.	Тема 6.2. Примерный перечень мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников при производстве работ на территории, находящейся под контролем другого работодателя	1	0,5	0,5
Проверка знания требований охраны труда				2
Итого:				16

### Модуль 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте

**Тема 1.1.** Рекомендации по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей

Рекомендации по классификации опасностей. Рекомендации по обнаружению, распознаванию и описанию опасностей. Рекомендации по сбору исходной информации,

---

1 Модуль 3 является вариативным и формируется с учетом конкретных видов выполняемых работ, специфики производства, условий работы работников направленных на обучение по данной Программе. Может быть дополнен дополнительными темами, содержащими требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности.

необходимой для нахождения и распознавания опасностей. Рекомендации по нахождению, распознаванию и описанию опасностей на основе анализа государственных нормативных требований охраны труда. Рекомендации по нахождению и распознаванию опасностей на основе обследования рабочих мест и иных объектов исследования, а также опроса работников. Примерная классификация опасностей по видам деятельности. Примерная классификация опасностей в зависимости от причин возникновения опасностей. Примерный перечень объектов возникновения опасностей. Рекомендуемая анкета результатов осмотра места нахождения работников при выполнении работ. Примерная анкета опроса работника об опасностях в местах выполнения работ.

**Тема 1.2.** Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов в рамках проведения специальной оценки условий труда

Выявление и описание имеющихся на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса, источников вредных и (или) опасных факторов. Сопоставление и установление совпадения имеющихся на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса с факторами производственной среды и трудового процесса, предусмотренными классификатором вредных и (или) опасных производственных факторов. Принятие решения о проведении исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов. Оформление результатов идентификации.

Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов.

Результаты проведения специальной оценки условий труда.

**Модуль 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей**

**Тема 2.1.** Рекомендации по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков. Общие положения. Общие (основные) рекомендации по выбору метода оценки уровня профессиональных рисков. Рекомендации к процедуре выбора метода оценки уровня профессиональных рисков. Рекомендуемые методы оценки уровня профессиональных рисков. Иные методы, применяемые для оценки профессиональных рисков. Рекомендации по разработке и реализации мер управления профессиональными рисками.

**Модуль 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ**

**Тема 3.1.** Общие требования к организации безопасного рабочего места. Требования к организации рабочего места. Требования к безопасному содержанию рабочего места.

Требования охраны труда при организации проведения работ.

Требования охраны труда, предъявляемые к производственным территориям (помещениям, площадкам и участкам работ).

Требования охраны труда при проведении производственных процессов и эксплуатации технологического оборудования.

**Тема 3.2.** Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности. Земляные работы

Ремонтные, монтажные и демонтажные работы

Работы вблизи вращающихся механизмов и движущихся частей оборудования. Работы, связанные с опасностью поражения персонала электрическим током. Работы на высоте

Работы, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением. Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Электросварочные и газосварочные работы

Работы, связанные с опасностью воздействия сильнодействующих и ядовитых веществ. Газоопасные работы. Огневые работы

Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений. Работы, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок. Окрасочные работы

Работы на участках, на которых имеется или может возникнуть опасность, связанная с

выполнением опасных работ на смежных участках Работы по валке леса в особо опасных условиях

Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии специально оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слива

Работы, выполняемые в помещениях с недостатком кислорода или наличием вредных газов и паров, выполняемые с использованием изолирующих средств индивидуальной защиты Работы, выполняемые в выхлопных трактах главных двигателей, в дымоходах и дымовых трубах котлов

Работы по установке и выемке опор

Разборка покосившихся и опасных (неправильно уложенных) штабелей круглых лесоматериалов

Работы, выполняемые: в охранных зонах воздушных линий электропередачи, подземных газопроводов, нефтепроводов и подземных коммуникаций; на участках с патогенным заражением почвы; в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии

Все виды работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений

Очистка оборудования от цианистых солей

Приготовление растворов и электролитов

Работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях

Пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах Работы по разрушению образующихся в печах завесаний Механическая очистка конденсаторов холодильных установок Очистка газоходов

Очистка решеток в каналах очистных сооружений

Работы, выполняемые: в зонах с постоянно действующими опасными или вредными производственными факторами

Специальные работы по ремонту и обслуживанию оборудования, связанные с воздействием опасных или вредных производственных факторов Работы, выполняемые на оползневых склонах

Работы в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог

Работы, производимые на проезжей части дороги при движении транспорта Работы, связанные с эксплуатацией бактерицидных установок Работы с применением строительно-монтажного пистолета

Работы, выполняемые по хлорированию водопроводных сетей, резервуаров чистой воды, фильтров

Работы в помещениях в условиях отсутствия освещения или его недостаточности

Работы, связанные с выступлением на сцене животных в театрах

Работы, связанные с выступлением на манеже опасных животных в цирках

Работы с применением в производственных процессах оружейного реквизита, лазерных установок в театрах

Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения (помещения, в которых применяются и хранятся сильнодействующие ядовитые и химические вещества) Водолазные работы

Работы в условиях избыточного давления газовой и воздушной среды с использованием труда человека

Отраслевые правила по охране труда в зависимости от специфики проведения работ:

- Правила по охране труда на автомобильном транспорте;
- Правила по охране труда при производстве цемента;
- Правила по охране труда при проведении работ в легкой промышленности;
- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок;
- Правила по охране труда при работе на высоте;
- Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах;
- Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ;
- Правила по охране труда при нанесении металлопокрытий;

- Правила по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации;
- Правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта;
- Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве;
- Правила по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования;
- Правила по охране труда при проведении полиграфических работ;
- Правила по охране труда при добыче (вылове), переработке водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов;
- Правила по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта;
- Правила по охране труда при осуществлении грузопассажирских перевозок на железнодорожном транспорте;
- Правила по охране труда при эксплуатации подвижного состава железнодорожного транспорта;
- Правила по охране труда в сельском хозяйстве;
- Правила по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества;
- Правила по охране труда на городском электрическом транспорте;
- Правила по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности;
- Правила по охране труда при выполнении работ на объектах связи;
- Правила по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов;
- Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов;
- Правила по охране труда в морских и речных портах;
- Правила по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта;
- Правила по охране труда в медицинских организациях;
- Правила по охране труда при проведении водолазных работ;
- Правила по охране труда при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, зоопарках и океанариумах;
- Правил по охране труда при обработке металлов;
- Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ;
- Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок;
- Правила по охране труда при производстве строительных материалов;
- Правила по охране труда при выполнении окрасочных работ;
- Правила по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции;
- Правила по охране труда в подразделениях пожарной охраны;
- Правила по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ;
- Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте;
- Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов;
- Правила по охране труда при эксплуатации холодильных установок.

#### **Модуль 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**

##### **Тема 4.1. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**

Формы (способы) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда. Примерный перечень информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные

условия и охрану труда.

Меры безопасности, изложенные в отраслевых и межотраслевых Правилах по охране труда.

Примерный перечень опасностей и мер по управлению ими в рамках СУОТ (Приложение N 1 к Примерному положению о системе управления охраной труда, утвержденному Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 г. N 776н).

## **Модуль 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**

### **Тема 5.1. Общие сведения**

Понятие средства индивидуальной защиты. Средства индивидуальной защиты включают в себя специальную одежду, специальную обувь, дерматологические средства защиты, средства защиты органов дыхания, рук, головы, лица, органа слуха, глаз, средства защиты от падения с высоты и другие средства индивидуальной защиты, требования к которым определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании.

Обязанность работников использовать и правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты.

### **Тема 5.2. Правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты**

Типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств. Нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств работникам на предприятии.

Обязанность работодателя за счет своих средств в соответствии с установленными нормами обеспечивать своевременную выдачу средств индивидуальной защиты, их хранение, а также стирку, химическую чистку, сушку, ремонт и замену средств индивидуальной защиты.

Необходимые средства индивидуальной защиты при выполнении работ. Порядок проверки, использования, хранения, применения.

## **Модуль 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков**

**Тема 6.1. Примерный перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней**

Проведение специальной оценки условий труда, выявления и оценки опасностей, оценки уровней профессиональных рисков, реализация мер, разработанных по результатам их проведения. Внедрение систем (устройств) автоматического и дистанционного управления и регулирования производственным оборудованием, технологическими процессами, подъемными и транспортными устройствами. Приобретение и монтаж средств сигнализации о нарушении штатного функционирования производственного оборудования, средств аварийной остановки, а также устройств, позволяющих исключить возникновение опасных ситуаций при полном или частичном прекращении энергоснабжения и последующем его восстановлении. Устройство ограждений элементов производственного оборудования, защищающих от воздействия движущихся частей, а также разлетающихся предметов, включая наличие фиксаторов, блокировок, герметизирующих и других элементов. Устройство новых и (или) модернизация имеющихся средств коллективной защиты работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов. Нанесение на производственное оборудование, органы управления и контроля, элементы конструкций, коммуникаций и на другие объекты сигнальных цветов и разметки, знаков безопасности. Внедрение систем автоматического контроля уровней опасных и вредных производственных факторов. Внедрение и (или) модернизация технических устройств и приспособлений, обеспечивающих защиту работников от поражения электрическим током. Установка предохранительных, защитных и сигнализирующих устройств (приспособлений) в целях обеспечения безопасной эксплуатации и аварийной защиты паровых, водяных, газовых, кислотных, щелочных, расплавных и других производственных коммуникаций, оборудования и сооружений. Механизация и автоматизация технологических операций (процессов), связанных с хранением, перемещением (транспортированием),



заполнением и опорожнением передвижных и стационарных резервуаров (сосудов) с ядовитыми, агрессивными, легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, используемыми в производстве. Механизация работ при складировании и транспортировании сырья, готовой продукции и отходов производства. Механизация уборки производственных помещений, своевременное удаление и обезвреживание отходов производства, являющихся источниками опасных и вредных производственных факторов, очистки воздухопроводов и вентиляционных установок, осветительной арматуры, окон, фрамуг, световых фонарей. Модернизация оборудования (его реконструкция, замена), а также технологических процессов на рабочих местах с целью исключения или снижения до допустимых уровней воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов. Устройство новых и реконструкция имеющихся отопительных и вентиляционных систем в производственных и бытовых помещениях, тепловых и воздушных завес, аспирационных и пылегазоулавливающих установок, установок дезинфекции, аэрирования, кондиционирования воздуха с целью обеспечения теплового режима и микроклимата, чистоты воздушной среды в рабочей и обслуживаемых зонах помещений, соответствующих нормативным требованиям. Обеспечение естественного и искусственного освещения на рабочих местах, в бытовых помещениях, местах прохода работников. Устройство новых и (или) реконструкция имеющихся мест организованного отдыха, помещений и комнат релаксации, психологической разгрузки, мест обогрева работников, а также укрытий от солнечных лучей и атмосферных осадков при работах на открытом воздухе; расширение, реконструкция и оснащение санитарно-бытовых помещений. Приобретение и монтаж установок (автоматов) для обеспечения работников питьевой водой, систем фильтрации (очистки) водопроводной воды. Обеспечение работников, занятых на работах с вредными или опасными условиями труда, а также на работах, производимых в особых температурных и климатических условиях или связанных с загрязнением, специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, дерматологическими средствами индивидуальной защиты. Обеспечение хранения средств индивидуальной защиты, а также ухода за ними (своевременная химчистка, стирка, дегазация, дезактивация, дезинфекция, обезвреживание, обеспыливание, сушка), проведение ремонта и замена СИЗ. Приобретение стендов, тренажеров, наглядных материалов, научно-технической литературы для проведения инструктажей по охране труда, обучения безопасным приемам и методам выполнения работ, оснащение кабинетов (учебных классов) по охране труда компьютерами, теле-, видео-, аудиоаппаратурой, обучающими и тестирующими программами, проведение выставок, конкурсов и смотров по охране труда, тренингов, круглых столов по охране труда. Проведение обучения по охране труда, в том числе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ, обучения по оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты, инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте (для определенных категорий работников) и проверки знания требований охраны труда. Приобретение отдельных приборов, устройств, оборудования и (или) комплексов (систем) приборов, устройств, оборудования, непосредственно обеспечивающих проведение обучения по вопросам безопасного ведения работ, в том числе горных работ, и действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте и (или) дистанционную видео- и аудиофиксацию инструктажей, обучения и иных форм подготовки работников по безопасному производству работ, а также хранение результатов такой фиксации. Проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований). Оборудование по установленным нормам помещения для оказания медицинской помощи и (или) создание санитарных постов с аптечками, укомплектованными набором медицинских изделий для оказания первой помощи. Устройство и содержание пешеходных дорог, тротуаров, переходов, тоннелей, галерей на территории организации в целях обеспечения безопасности работников. Организация и проведение производственного контроля. Издание (тиражирование) инструкций, правил (стандартов) по охране труда. Перепланировка размещения производственного оборудования, организация рабочих мест с целью обеспечения безопасности работников. Проектирование и обустройство учебно-тренировочных полигонов для отработки работниками практических навыков безопасного производства работ, в том числе на опасных производственных объектах. Реализация мероприятий, направленных на развитие физической культуры и спорта в трудовых

коллективах. Приобретение систем обеспечения безопасности работ на высоте. Разработка и приобретение электронных программ документооборота в области охраны труда в электронном виде с использованием электронной подписи или любого другого способа, позволяющего идентифицировать личность работника, в соответствии с законодательством Российской Федерации. Приобретение приборов, устройств, оборудования и (или) комплексов (систем) приборов, устройств, оборудования, обеспечивающего дистанционную видео-, аудио- или иную фиксацию процессов производства работ.

**Тема 6.2.** Примерный перечень мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников при производстве работ на территории, находящейся под контролем другого работодателя

Организационные мероприятия. Технические мероприятия. Мероприятия по обеспечению средствами индивидуальной защиты. Лечебно-профилактические и санитарно-бытовые мероприятия.

### **Итоговая аттестация**

Контроль качества обучения проводится по каждому разделу Программы в форме промежуточной аттестации. Формы текущего контроля: устный опрос. Освоение Программы завершается проверкой знаний в форме зачета в виде тестирования.

Слушателям, успешно освоившим программу и прошедшим проверку знаний, выдаётся заверенная копия протокола о проверке знания требований охраны труда.

### **Кадровое обеспечение программы**

Преподаватели – специалисты, имеющие:

- квалификацию по техносферной безопасности, соответствующую требованиям Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, утвержденного приказом Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 № 559н и профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда», утверждённого приказом Минтруда России от 04.08.2014 № 524н);
  - квалификацию или профессиональную переподготовку в качестве преподавателя дополнительного образования;
  - необходимую специализацию и опыт работы не менее 3 лет.
- АНПОО «НКТС» располагает преподавателями, с соответствующей квалификацией

### **Материально-техническое обеспечение программы**

АНПОО «НКТС», реализующая образовательную программу располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение теоретических и практических занятий, предусмотренных учебным планом.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

**Материально-техническое оснащение:**

- настоящая Программа;
- учебный класс с мебелью, учебной доской;
- персональный компьютер (ноутбук), цифровой медиапроектор, экран, колонки, микрофон;
- тренажер манекен «Александр 1-02»;
- комплект обучающих плакатов и фильмов на съемном электронном носителе;
- нормативная, методическая и справочная литература.

**Программно-информационное обеспечение**

- Интернет. Применение образовательных информационно-коммуникационных технологий обеспечено глобальными и локальными сетями. Колледж имеет выход в систему Интернет, все компьютеры объединены в локальную сеть. В учебном процессе используется высокоскоростной Интернет. Общая информация по АНПОО «НКТС» в глобальной сети находится по электронному адресу <https://www.nktsnn.ru>

- Для осуществления взаимодействия между участниками образовательного процесса используются электронная почта по адресу info@nktsnn.ru, браузеры Mozilla, Opera, Explorer и GoogleChrome, факсимильная связь по номеру 8(831)217-17-16.

- Правовая юридическая система «Консультант Плюс»; электронно-библиотечная система IPRbooks.

Материально-техническая база (помещения), обеспечивающие реализацию программы на базе АНПО «НКТС», соответствует действующим санитарно-техническим нормам, требованиям охраны труда, а также нормам и правилам пожарной безопасности.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается доступом к электронной образовательной среде «ОЛИМП-ОКС» (далее – ЭОС) – автоматизированной системе управления и проведения обучения, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

ЭОС обеспечивает:

- возможность входа в неё обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- одновременный доступ 100% обучающихся по Программе;
- доступ к электронным образовательным ресурсам в соответствии с формой обучения;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения Программы;

Техническая поддержка обучающихся осуществляется в рабочие дни с 9:00 до 18:00 по московскому времени по телефонам: 8(831) 217 17 16.

### **Учебно-методическое и информационное обеспечение программы**

1. Конституция Российской Федерации (действующая редакция);
2. Трудовой кодекс Российской Федерации;
3. Кодекс РФ об административных правонарушениях;
4. Уголовный кодекс Российской Федерации;
5. Гражданский кодекс Российской Федерации;
6. Постановление Правительства РФ от 19.06.2012 г. №610 «Об утверждении Положения о Министерстве труда и социальной защиты Российской Федерации»;
7. Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 г. №324 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по труду и занятости»;
8. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. №775н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда»;
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.01.2022 г. №37 «Об утверждении рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда»;
10. Постановления Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 г. №2464 «Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда»;
11. ГОСТ 12.0.004-2015 «Межгосударственный стандарт. ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения»;
12. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ, Министерства здравоохранения РФ от 31.12.2020 г. №988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры»;
13. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.05.2022 г. №291н «Об утверждении перечня вредных производственных факторов на рабочих местах с вредными условиями труда, установленными по результатам специальной оценки условий труда, при наличии которых занятым на таких рабочих местах работникам выдаются бесплатно по установленным нормам молоко или другие равноценные пищевые продукты, норм и условий бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты, в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов»;
14. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01.06.2009 г. №290Н «Об утверждении

Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты»;

15. Приказ Минтруда РФ от 09.12.2014 г. №997Н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;

16. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01.09.2010 г. №777Н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;

17. Федеральный закон от 28.12.2013 г. №426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;

18. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 г. №33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению»;

19. Постановление Правительства РФ от 05.07.2022 г. №1206 «О порядке расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников»;

20. Приказ Минтруда РФ от 20.04.2022 г. №223Н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»;

21. Приказ Минтруда РФ от 15.09.2021 г. №632Н «Об утверждении рекомендаций по учету микроповреждений (микротравм) работников»;

22. Приказ Минтруда РФ от 22.09.2021 г. №656Н «Об утверждении примерного перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица))»;

23. Приказ Минтруда РФ от 28.12.2021 г. №926 «Об утверждении рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»;

24. Приказ Минтруда РФ от 31.01.2022 г. №36 «Об утверждении рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей»;

25. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. №776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;

26. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. №772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем»;

27. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 г. №650н «Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда»;

28. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. №774н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места»;

29. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. №773н «Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда»;

30. Приказ Роструда от 01.02.2022 г. №20 «Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов) для осуществления федерального государственного контроля (надзора) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права».