

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Национальный исследовательский университет  
«Высшая школа экономики»**

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник Отдела реализации  
национальных проектов  
Управления проектной деятельностью  
Государственного казенного  
учреждения города Москвы Центра  
занятости населения города Москвы

\_\_\_\_\_ А.В. Барбэ

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2021г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый проректор Федерального  
государственного автономного  
образовательного учреждения  
высшего образования «Национальный  
исследовательский университет  
«Высшая школа экономики»

\_\_\_\_\_ Л.М. Гохберг  
М.П.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2021г.

**ПРОГРАММА**

профессиональной переподготовки  
(вид программы полностью)

Охрана труда. Техносферная безопасность  
(наименование программы полностью)

**Цель:** приобретение системных знаний для выполнения нового вида профессиональной деятельности по планированию, организации, контролю и совершенствованию системы управления охраной труда в сфере *охраны труда и техносферной безопасности* с формированием компетенций: нормативное обеспечение системы управления охраной труда; обеспечение подготовки работников в области охраны труда; сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда; обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учётом условий труда; обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда; обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах; обеспечение расследования и учёта несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**Категория обучающихся:** граждане в возрасте 50 лет и старше/ женщины, имеющие детей дошкольного возраста

**Минимальный уровень образования принимаемых на обучение:** среднее профессиональное образование (с навыками работы на персональном компьютере)

**Форма обучения:**

Очно-заочная с применением дистанционных технологий

**Недельная нагрузка:**

26 часов

**Количество мест в группе: 30**

**Продолжительность:**  
256 часов (10 недель)

**Предварительный Режим  
занятий обучения:**  
4 дня в неделю по 6,5 часов

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин	Всего, час.	В том числе:		Форма контроля (экзамен, зачет)
			Теорет. занятия	Практ. занятия	
1	2	3	4	5	6
1.	Охрана труда в Российской Федерации. Главные понятия в области трудового права. Базовые принципы охраны труда	40	32	8	зачёт
2.	Управление охраной труда в организации. Организация работ по охране труда и управлению рисками на уровне работодателя	60	48	12	зачёт
3.	Обеспечение требований охраны труда работников на рабочих местах и безопасности производственной деятельности работодателя с учётом её отраслевой специфики	70	56	14	зачёт
4.	Специальные вопросы в сфере охраны труда и безопасности производственной деятельности	56	46	10	зачёт
5.	Социальная защита пострадавших на производстве	24	20	4	зачёт
6.	Проект организации строительства и проект производства работ: порядок решения вопросов охраны труда	4	3	1	зачёт
7.	<b>Итоговая аттестация:</b> междисциплинарный экзамен	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>Экзамен</b>
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>256</b>	<b>205</b>	<b>51</b>	

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### 1) Информация об образовательной программе

Образовательная программа профессиональной переподготовки составлена на основании требований Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273-ФЗ, Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013г. № 499 и преемственности по отношению к государственным образовательным стандартам высшего профессионального образования по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (уровень бакалавриата) (утв. приказом Минобрнауки России от 21.03.2016 N 246) с учетом требований профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 4.08.2014 № 524н).

2) Набор дисциплин данной программы предназначен для слушателей, занимающихся вопросами охраны труда и техносферной безопасности.

3) Учебный план рассчитан на 256 часов, состоит из дисциплин, позволяющих обучающемуся получить знания и навыки для успешной профессиональной деятельности в сфере охраны труда и техносферной безопасности.

а) Блочно-модульный характер обучения позволяет достаточно просто перерабатывать и обновлять учебный материал, оценить творческий потенциал слушателя, его умения самостоятельного получения новых знаний.

По каждому модулю (дисциплине) производится промежуточный контроль в форме зачёта или экзамена.

б) Реализация данной учебной программы включает теоретическое обучение, практикумы, семинары, а также промежуточный контроль знаний и итоговую аттестацию.

4) Итоговая аттестация проводится в виде междисциплинарного экзамена.

Процесс обучения строится так, чтобы слушатели наряду с изучением вопросов теории, имели и практическую возможность апробации полученных знаний.

5) Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» располагает материально-технической базой, соответствующей действующим санитарно-техническим нормам и обеспечивающей проведение всех видов аудиторной, практической, дисциплинарной и междисциплинарной подготовки слушателей, предусмотренных учебным планом.

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдаётся диплом о профессиональной переподготовке установленного образца.

# ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В РАМКАХ ИМЕЮЩЕЙСЯ КВАЛИФИКАЦИИ, КАЧЕСТВЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОБУЧЕНИЯ

## КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Слушатель, успешно освоивший программу курса «Охрана труда. Техносферная безопасность» должен

### **Знать:**

- систему управления охраной труда на предприятии;
- законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность предприятия;
- обязанности работников в области охраны труда;
- порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала) на предприятии;
- порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты;
- порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в т.ч. методику оценки условий труда и безопасности.

### **уметь:**

- применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов;
- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части выделения в них требований, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;
- анализировать и оценивать предложения и замечания к проектам локальных нормативных актов по охране труда;
- анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда;
- пользоваться справочными информационными базами данных, содержащими документы и материалы по охране труда;
- разрабатывать (подбирать) программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы;
- проводить вводный инструктаж по охране труда;
- консультировать по вопросам разработки программ инструктажей, стажировок, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда;
- пользоваться современными техническими средствами обучения (тренажерами, средствами мультимедиа);
- оценивать эффективность обучения работников по вопросам охраны труда;

- формировать отчетные документы о проведении обучения, инструктажей по охране труда, стажировок и проверки знаний требований охраны труда
- подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам охраны труда;
- формировать, представлять и обосновывать позицию по вопросам функционирования системы управления охраной труда и контроля соблюдения требований охраны труда
- применять методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков;
- координировать проведение специальной оценки условий труда, анализировать результаты оценки условий труда на рабочих местах;
- оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда с точки зрения их эффективности;
- формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям;
- анализировать и оценивать состояние санитарно-бытового обслуживания работников;
- оформлять необходимую документацию для заключения договора с медицинскими учреждениями на проведение медосмотров и медицинских освидетельствований;
- оформлять документы, связанные с обеспечением работников средствами индивидуальной защиты, проведением обязательных медицинских осмотров и освидетельствований;
- планировать мероприятий по контролю за соблюдением требований охраны труда;
- применять методы осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разрабатывать необходимый для этого инструментарий;
- документально оформлять результаты контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим нарушения требований охраны труда;
- взаимодействовать с комитетом (комиссией) по охране труда, уполномоченным по охране труда с целью повышения эффективности мероприятий по контролю за состоянием условий и охраны труда;
- анализировать причины несоблюдения требований охраны труда. Оценивать и избирать адекватные меры по устранению выявленных нарушений;
- идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия;
- осуществлять сбор и анализ документов и информации об условиях труда;
- разрабатывать программу производственного контроля;
- оформлять необходимую документацию при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда

государственным нормативным требованиям охраны труда Знания Факторы производственной среды и трудового

- применять методы сбора информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, о состоянии условий труда и обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты, другой информации, необходимой для расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- анализировать информацию, делать заключения и выводы на основе оценки обстоятельств несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- выявлять и анализировать причины несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и обосновывать необходимые мероприятия (меры) по предотвращению аналогичных происшествий;
- оформлять материалы и заполнять формы документов при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- применять нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, межгосударственные, национальные и международные стандарты в сфере безопасности и охраны труда в части выделения необходимых требований;
- анализировать лучшую практику в области формирования и развития системы управления охраной труда и оценивать возможности ее адаптации;
- выделять ключевые цели и задачи в области охраны труда, показатели эффективности реализации мероприятий по улучшению условий труда, снижению уровней профессиональных рисков;
- применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки;
- анализировать специфику производственной деятельности работодателя, его организационную структуру;
- проектировать структуру управления охраной труда, структуру службы охраны труда, обосновывать ее численность;
- конкретизировать требования к знаниям и умениям, уровню подготовки специалистов службы охраны труда;
- описывать полномочия, ответственность и обязанности в сфере охраны труда.