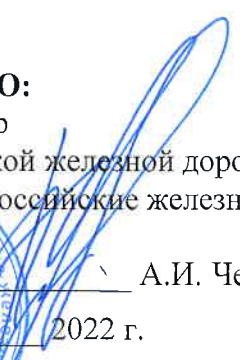


ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»
Институт перспективных транспортных технологий и
переподготовки кадров

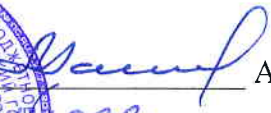
СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер
Западно-Сибирской железной дороги –
филиала ОАО «Российские железные дороги»

 
_____ А.И. Черевко
« 19 » июля 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор СГУПС

 
_____ А.Л. Манаков
« 20 » июля 2022 г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник службы Охраны труда и
промышленной безопасности
Западно-Сибирской железной дороги


_____ Д.О. Иванцов
« 19 » июля 2022 г.

СОГЛАСОВАНО:

И.о. директора Института перспективных
транспортных технологий и
переподготовки кадров СГУПС


_____ А.В. Рассказов
« 18 » июля 2022 г.

ПРОГРАММА

**обучения по охране труда руководителей и специалистов и проверки
знаний требований охраны труда работников организаций**

Новосибирск
2022 г.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Настоящая программа обучения по охране труда для руководителей и специалистов и проверки знаний требований охраны труда работников организаций реализуется на основании Лицензии № 2140, выданной СГУПС 17 мая 2016г., на осуществление образовательной деятельности (Приложение 1.4).

Программа учитывает требования: статей Трудового кодекса Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ, Федерального закона от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»; постановления Министерства труда и социального развития Российской Федерации и Министерства образования Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда»; правил организации подготовки и профессионального развития персонала ОАО «РЖД» № 493, утвержденных ОАО «РЖД» 5 апреля 2021 г.; модели профессиональных компетенций по охране труда, промышленной безопасности и экологическому контролю №569, утвержденной ОАО «РЖД» 22 сентября 2016 г.; профессионального стандарта, утвержденного приказом Минтруда России от 22 апреля 2021 г. № 274н «Специалист в области охраны труда».

Содержание программы основано на примерных учебных планах обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций (утв. Министерством труда и социального развития (постановления Министерства труда и социального развития Российской Федерации и Министерства образования Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда»).

При разработке программы учитывались квалификационные требования к профессиональным знаниям и навыкам обучающихся, необходимым для исполнения должностных обязанностей, в соответствии с квалификационными характеристиками должностей руководителей, специалистов и других служащих ОАО «РЖД», Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих (постановление Правительства РФ от 31.10.2002 № 787).

1.1 Цель реализации программы

Основной целью реализации программы является формирование и совершенствование компетенций по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

1.2 Планируемые результаты обучения

В результате обучения руководители и специалисты получают теоретические знания, необходимые для:

- создания условий труда на рабочем месте, соответствующих нормативным параметрам;
- идентификации опасных и вредных факторов естественного, техногенного и антропогенного происхождения;
- разработки и реализации технических и организационных мер для защиты человека от опасных и вредных факторов и негативных воздействий;

– определения видов, размеров, условий и порядка предоставления компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда.

В результате освоения программы обучающиеся должны:

знать:

- правовые, нормативно-технические и организационные основы охраны труда;
- анатомо-физические последствия воздействия опасных и вредных производственных факторов на человека и меры защиты от них;
- средства и методы обеспечения технической безопасности труда и устойчивости технических средств и технологических процессов;
- порядок расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве и случаев профессиональных заболеваний;
- организацию социальной защиты пострадавших на производстве;
- основные функции и полномочия органов государственного управления охраной труда, надзора и контроля за соблюдением законодательства об охране труда;
- методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников;
- методы организации и управления охраной труда в подразделениях ОАО «РЖД»;

уметь:

- пользоваться нормативной и иной правовой документацией, применять современные информационные технологии и системы в области безопасности труда;
- оценивать источники вредных и опасных факторов производственной среды и производственного процесса, эффективно применять средства защиты;
- организовать проведение специальной оценки условий труда;
- принимать самостоятельные решения по снижению вредных и опасных производственных факторов;
- применять современные информационные технологии и системы в области безопасности труда;
- применять методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков;
- выбирать методы производства работ, обеспечивающие безопасные условия труда;
- организовать рабочее место с безопасными условиями труда.

1.3 Категория обучающихся, требование к образованию

К освоению программы допускаются:

- 1) работодатель (руководитель организации), заместители руководителя организации, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда;
- 2) руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители;
- 3) работники организации, отнесенные к категории специалисты;
- 4) специалисты по охране труда;
- 5) работники рабочих профессий;
- 6) члены комиссий по проверке знания требований охраны труда, лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- 7) члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками

представительных органов организаций;

8) группы смешанного состава.

1.4 Форма, трудоёмкость обучения, срок освоения программы

Форма обучения: очная; очно-заочная; заочная.

Трудоёмкость обучения: 32 академических часа.

Срок освоения программы: 4 рабочих дня для очной формы обучения и очно-заочной формы обучения, 8 рабочих дней для заочной формы обучения.

Режим занятий: не более 10 академических часов в день.

Примечание: при обучении по данной программе предполагается, что темы обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве изучаются по отдельным программам.

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим проверку знаний требований охраны труда, выдается удостоверение.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план программы обучения по охране труда для руководителей и специалистов и проверки знаний требований охраны труда работников организаций

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудо- ёмкость, час	В том числе		Формы аттестации
			Лекции	Практи- ческие занятия	
1-й – 3-й дни					
Модуль 1	Общие вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда	14	12	2	
Раздел 1	Основы охраны труда в Российской Федерации	3	3	–	
Тема 1.1	Основные понятия охраны труда. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда	1	1	–	
Тема 1.2	Нормативно-правовые основы охраны труда	1	1	–	
Тема 1.3	Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства	1	1	–	
Раздел 2	Стратегия безопасности труда и охраны здоровья (отраслевая специфика)	2	2	–	
Тема 2.1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	1	–	
Тема 2.2	Лидерство в области охраны труда (полномочия трудового коллектива (права и обязанности) в решении вопросов охраны труда), привлечение к участию в управлении охраной труда работников. Мотивация работников к безопасному труду и их заинтересованность в улучшении условий труда	1	1	–	
Раздел 3	Основы управления охраной труда в организации	4	4	-	
Тема 3.1	Организация системы управления охраной труда в структурном подразделении	2	2	–	
Тема 3.2	Подготовка работников по охране труда (обучение по охране труда и проверке знаний). Информирование работников об условиях и охране труда. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников (медицинские осмотры). Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников	2	2	–	
Раздел 4	Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний	5	3	2	

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудо- ёмкость, час	В том числе		Формы аттестации
			Лекции	Практи- ческие занятия	
Тема 4.1	Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок учета и расследования несчастных случаев на производстве	2	1	1	
Тема 4.2	Порядок учета и расследования профессиональных заболеваний	2	1	1	
Тема 4.3	Социальная защита пострадавших на производстве	1	1	—	
3-й и 4-й дни					
Модуль 2	Безопасные методы и приёмы выполнения работ	14	9	5	
Раздел 5	Безопасные методы и приёмы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов	10	7	3	
Тема 5.1	Идентификация опасностей. Специальная оценка условий труда	2	2	—	
Тема 5.2	Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков	2	1	1	
Тема 5.3	Оценка и управление профрисками на рабочих местах. Методы оценки уровней профессиональных рисков	2	—	2	
Тема 5.4	Обеспечение электробезопасности	1	1	—	
Тема 5.5	Обеспечение пожарной безопасности	1	1	—	
Тема 5.6	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением	1	1	—	
Тема 5.7	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов	1	1	—	
Раздел 6	Безопасные методы и приёмы выполнения работ повышенной опасности (отраслевая специфика)	4	2	2	
Тема 6.1	Виды работ повышенной опасности. Основные требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности	2	2	—	
Тема 6.2	Организация безопасного производства работ	2	—	2	
	Итоговая аттестация	4	—	—	4 Экзамен
	Итого часов по программе	32	21	7	4

Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудо- ёмкость, час	В том числе			Формы аттестации
			Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа (электронное обучение)	
1-й и 2-й дни (заочно)						
Модуль 1	Общие вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда	14	–	2	12	
Раздел 1	Основы охраны труда в Российской Федерации	3	–	–	3	
Тема 1.1	Основные понятия охраны труда. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда	1	–	–	1	
Тема 1.2	Нормативно-правовые основы охраны труда	1	–	–	1	
Тема 1.3	Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства	1	–	–	1	
Раздел 2	Стратегия безопасности труда и охраны здоровья (отраслевая специфика)	2	–	–	2	
Тема 2.1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	–	–	1	
Тема 2.2	Лидерство в области охраны труда (полномочия трудового коллектива (права и обязанности) в решении вопросов охраны труда), привлечение к участию в управлении охраной труда работников. Мотивация работников к безопасному труду и их заинтересованность в улучшении условий труда	1	–	–	1	
Раздел 3	Основы управления охраной труда в организации	4	–	–	4	
Тема 3.1	Организация системы управления охраной труда в структурном подразделении	2	–	–	2	
Тема 3.2	Подготовка работников по охране труда (обучение по охране труда и проверке знаний). Информирование работников об условиях и охране труда. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников (медицинские осмотры). Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников	2	–	–	2	
2-й день (заочно), 4-й день (очно)						
Раздел 4	Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний	5	–	2	3	
Тема 4.1	Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок	2	–	1	1	

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудо- ёмкость, час	В том числе			Формы аттестации
			Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа (электронное обучение)	
	учета и расследования несчастных случаев на производстве					
Тема 4.2	Порядок учета и расследования профессиональных заболеваний	2	–	1	1	
2-й день (заочно)						
Тема 4.3	Социальная защита пострадавших на производстве	1	–	–	1	
2-й и 3-й дни (заочно), 4-й день (очно)						
Модуль 2	Безопасные методы и приёмы выполнения работ	14	–	4	10	
Раздел 5	Безопасные методы и приёмы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов	10	–	2	8	
Тема 5.1	Идентификация опасностей. Специальная оценка условий труда	2	–	–	2	
Тема 5.2	Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков	2	–	2	–	
Тема 5.3	Оценка и управление профрисками на рабочих местах. Методы оценки уровней профессиональных рисков	2	–	–	2	
Тема 5.4	Обеспечение электробезопасности	1	–	–	1	
Тема 5.5	Обеспечение пожарной безопасности	1	–	–	1	
Тема 5.6	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением	1	–	–	1	
Тема 5.7	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов	1	–	–	1	
Раздел 6	Безопасные методы и приёмы выполнения работ повышенной опасности (отраслевая специфика)	4	–	2	2	
Тема 6.1	Виды работ повышенной опасности. Основные требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности	2	–	–	2	
Тема 6.2	Организация безопасного производства работ	2	–	2	–	
	Итоговая аттестация	4	–	–		4 Экзамен
	Итого часов по программе	32	–	6	22	4

Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудо- ёмкость, час	В том числе			Формы аттестации
			Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа (электронное обучение)	
1-й – 3-й дни (заочно)						
Модуль 1	Общие вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда	18	–	–	18	
Раздел 1	Основы охраны труда в Российской Федерации	3	–	–	3	
Тема 1.1	Основные понятия охраны труда. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда	1	–	–	1	
Тема 1.2	Нормативно-правовые основы охраны труда	1	–	–	1	
Тема 1.3	Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства	1	–	–	1	
Раздел 2	Стратегия безопасности труда и охраны здоровья (отраслевая специфика)	2	–	–	2	
Тема 2.1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	–	–	1	
Тема 2.2	Лидерство в области охраны труда (полномочия трудового коллектива (права и обязанности) в решении вопросов охраны труда), привлечение к участию в управлении охраной труда работников. Мотивация работников к безопасному труду и их заинтересованность в улучшении условий труда	1	–	–	1	
Раздел 3	Основы управления охраной труда в организации	8	–	–	8	
Тема 3.1	Организация системы управления охраной труда в структурном подразделении	2	–	–	2	
Тема 3.2	Подготовка работников по охране труда (обучение по охране труда и проверке знаний). Информирование работников об условиях и охране труда. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников (медицинские осмотры). Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников	2	–	–	2	
Раздел 4	Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний	5	–	–	5	
Тема 4.1	Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок учета и расследования несчастных случаев на производстве	2	–	–	2	

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудо- ёмкость, час	В том числе			Формы аттестации
			Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа (электронное обучение)	
Тема 4.2	Порядок учета и расследования профессиональных заболеваний	2	–	–	2	
Тема 4.3	Социальная защита пострадавших на производстве	1	–	–	1	
4-й – 7-й дни (заочно)						
Модуль 2	Безопасные методы и приёмы выполнения работ	14	–	–	14	
Раздел 5	Безопасные методы и приёмы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов	10	–	–	10	
Тема 5.1	Идентификация опасностей. Специальная оценка условий труда	2	–	–	2	
Тема 5.2	Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков	2	–	–	2	
Тема 5.3	Оценка и управление профрисками на рабочих местах. Методы оценки уровней профессиональных рисков	2	–	–	2	
Тема 5.4	Обеспечение электробезопасности	1	–	–	1	
Тема 5.5	Обеспечение пожарной безопасности	1	–	–	1	
Тема 5.6	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением	1	–	–	1	
Тема 5.7	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов	1	–	–	1	
Раздел 6	Безопасные методы и приёмы выполнения работ повышенной опасности (отраслевая специфика)	4	–	–	4	
Тема 6.1	Виды работ повышенной опасности. Основные требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности	2	–	–	2	
Тема 6.2	Организация безопасного производства работ	2	–	–	2	
8-й день (очно)						
	Итоговая аттестация	4	–	–	–	4 Экзамен
	Итого часов по программе	32	–	–	28	4

2.2 Календарный учебный график (очная форма обучения)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМЫ	Трудоёмкость по учебным дням (Д), час.				Итого
		Д ₁	Д ₂	Д ₃	Д ₄	
Тема 1.1	Основные понятия охраны труда. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда	1				1
Тема 1.2	Нормативно-правовые основы охраны труда	1				1
Тема 1.3	Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства	1				1
Тема 2.1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1				1
Тема 2.2	Лидерство в области охраны труда (полномочия трудового коллектива (права и обязанности) в решении вопросов охраны труда), привлечение к участию в управлении охраной труда работников. Мотивация работников к безопасному труду и их заинтересованность в улучшении условий труда	1				1
Тема 3.1	Организация системы управления охраной труда в структурном подразделении	2				2
Тема 3.2	Подготовка работников по охране труда (обучение по охране труда и проверке знаний). Информирование работников об условиях и охране труда. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников (медицинские осмотры). Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников		2			2
Тема 4.1	Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок учета и расследования несчастных случаев на производстве		2			2
Тема 4.2	Порядок учета и расследования профессиональных заболеваний		2			2
Тема 4.3	Социальная защита пострадавших на производстве	1				1
Тема 5.1	Идентификация опасностей. Специальная оценка условий труда		2			2
Тема 5.2	Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков			2		2
Тема 5.3	Оценка и управление профрисками на рабочих местах. Методы оценки уровней профессиональных рисков			2		2
Тема 5.4	Обеспечение электробезопасности			1		1
Тема 5.5	Обеспечение пожарной безопасности			1		1
Тема 5.6	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением			1		1
Тема 5.7	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов			1		1
Тема 6.1	Виды работ повышенной опасности. Основные требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности				2	2
Тема 6.2	Организация безопасного производства работ				2	2
	Итоговая аттестация (экзамен)				4	4
	Итого часов по программе	8	8	8	8	32

2.2 Календарный учебный график (очно-заочная форма обучения)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМЫ	Трудоёмкость по учебным дням (Д), час.					Итого
		СРО (в т.ч. электронное обучение)				Контактная работа	
		Д ₁	Д ₂	Д ₃	Д ₄		
Тема 1.1	Основные понятия охраны труда. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда	1					1
Тема 1.2	Нормативно-правовые основы охраны труда	1					1
Тема 1.3	Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства	1					1
Тема 2.1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1					1
Тема 2.2	Лидерство в области охраны труда (полномочия трудового коллектива (права и обязанности) в решении вопросов охраны труда), привлечение к участию в управлении охраной труда работников. Мотивация работников к безопасному труду и их заинтересованность в улучшении условий труда		1				1
Тема 3.1	Организация системы управления охраной труда в структурном подразделении	2					2
Тема 3.2	Подготовка работников по охране труда (обучение по охране труда и проверке знаний). Информирование работников об условиях и охране труда. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников (медицинские осмотры). Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников	2					2
Тема 4.1	Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок учета и расследования несчастных случаев на производстве		1			1	2
Тема 4.2	Порядок учета и расследования профессиональных заболеваний		1			1	2
Тема 4.3	Социальная защита пострадавших на производстве		1				1
Тема 5.1	Идентификация опасностей. Специальная оценка условий труда		2				2
Тема 5.2	Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков					2	2
Тема 5.3	Оценка и управление профрисками на рабочих местах. Методы оценки уровней профессиональных рисков		2				2
Тема 5.4	Обеспечение электробезопасности			1			1

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМЫ	Трудоёмкость по учебным дням (Д), час.				Итого
		СРО (в т.ч. электронное обучение)			Контактная работа	
		Д ₁	Д ₂	Д ₃		
Тема 5.5	Обеспечение пожарной безопасности			1		1
Тема 5.6	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением			1		1
Тема 5.7	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов			1		1
Тема 6.1	Виды работ повышенной опасности. Основные требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности			2		2
Тема 6.2	Организация безопасного производства работ				2	2
	Итоговая аттестация (экзамен)				4	4
	Итого часов по программе	8	8	6	10	32

2.2 Календарный учебный график (заочная форма обучения)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМЫ	Трудоёмкость по учебным дням (Д), час.								Итого
		СРО (в т.ч. электронное обучение)							Контакт- ная работа	
		Д ₁	Д ₂	Д ₃	Д ₄	Д ₅	Д ₆	Д ₇		
Тема 1.1	Основные понятия охраны труда. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда	1								1
Тема 1.2	Нормативно-правовые основы охраны труда	1								1
Тема 1.3	Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства	1								1
Тема 2.1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1								1
Тема 2.2	Лидерство в области охраны труда (полномочия трудового коллектива (права и обязанности) в решении вопросов охраны труда), привлечение к участию в управлении охраной труда работников. Мотивация работников к безопасному труду и их заинтересованность в улучшении условий труда	1								1
Тема 3.1	Организация системы управления охраной труда в структурном подразделении		2							2
Тема 3.2	Подготовка работников по охране труда (обучение по охране труда и проверке знаний). Информирование работников об условиях и охране труда. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников (медицинские осмотры). Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников		2							2
Тема 4.1	Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок учета и расследования несчастных случаев на производстве			2						2
Тема 4.2	Порядок учета и расследования профессиональных заболеваний			2						2
Тема 4.3	Социальная защита пострадавших на производстве			1						1
Тема 5.1	Идентификация опасностей. Специальная оценка условий труда				2					2
Тема 5.2	Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков				2					2
Тема 5.3	Оценка и управление профрисками на рабочих местах. Методы оценки уровней профессиональных рисков						2			2

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМЫ	Трудоёмкость по учебным дням (Д), час.									Итого
		СРО (в т.ч. электронное обучение)							Контакт- ная работа		
		Д ₁	Д ₂	Д ₃	Д ₄	Д ₅	Д ₆	Д ₇	Д ₈		
Тема 5.4	Обеспечение электробезопасности					1					1
Тема 5.5	Обеспечение пожарной безопасности					1					1
Тема 5.6	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением						1				1
Тема 5.7	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов						1				1
Тема 6.1	Виды работ повышенной опасности. Основные требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности						2				2
Тема 6.2	Организация безопасного производства работ							2			2
	Итоговая аттестация (экзамен)									4	4
	Итого часов по программе	5	4	5	4	4	4	2		4	32

2.3 Рабочая программа

Модуль 1. Общие вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда

Раздел 1. Основы охраны труда в Российской Федерации

Тема 1.1 Основные понятия охраны труда. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда

Понятие охраны труда, термины и определения. Основные положения законодательства о труде в Российской Федерации. Основные положения трудового права.

Основные принципы государственной политики в области охраны труда.

Тема 1.2 Нормативно-правовые основы охраны труда

Законодательные и иные нормативные правовые акты об охране труда. Правовые источники охраны труда: Конституция Российской Федерации; федеральные конституционные законы; Трудовой кодекс Российской Федерации; иные федеральные законы; указы Президента Российской Федерации; постановления Правительства Российской Федерации; нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти; конституции (уставы), законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации; акты органов местного самоуправления и локальные нормативные акты, содержащие нормы трудового права. Действие законов и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Нормативные правовые акты по вопросам охраны труда Российской Федерации, федеральных органов надзора и контроля за охраной труда (ОАО «РЖД», Роспотребнадзор, Роструд, Ростехнадзор, Ростехрегулирование и др.), порядок их разработки и утверждения, область действия.

Гражданский кодекс Российской Федерации в части, касающейся вопросов возмещения вреда, причиненного несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием.

Уголовный кодекс Российской Федерации в части, касающейся уголовной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части, касающейся административной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Законодательные и иные нормативные правовые акты Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Законы Российской Федерации о промышленной и пожарной безопасности.

Налоговый кодекс Российской Федерации в части, касающейся отнесения затрат на обеспечение безопасных условий и охраны труда и на улучшение условий и охраны труда.

Тема 1.3 Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства

Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства об охране труда. Основные принципы обеспечения охраны труда Органы управления, надзора и контроля охраны труда. Ответственность за нарушение законодательства о труде и законодательства об охране труда.

Раздел 2. Стратегия безопасности труда и охраны здоровья (отраслевая специфика)

Тема 2.1 Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда

Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда отражены в Трудовом кодексе (ст. 22 ТК РФ), их можно разделить на следующие виды:

- обязанности по обеспечению безопасных условий труда работников в процессе работы;
- обязанности по обучению работников в области охраны труда;
- обязанности по контролю и информированию;
- обязанности социальной направленности.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций.

Обязанности работодателя по обеспечению обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ по охране труда, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей, специалистов и работников рабочих профессий.

Виды и задачи инструктажей по охране труда, порядок проведения и оформления.

Обеспечение работников правилами и инструкциями по охране труда. Разработка (пересмотр) инструкций, требования к оформлению инструкций.

Пропаганда охраны труда в организации: задачи, цели, формы и средства проведения. Основные принципы пропаганды. Функциональные обязанности руководителей и специалистов по организации пропаганды охраны труда.

Тема 2.2 Лидерство в области охраны труда (полномочия трудового коллектива (права и обязанности) в решении вопросов охраны труда), привлечение к участию в управлении охраной труда работников. Мотивация работников к безопасному труду и их заинтересованность в улучшении условий труда

Полномочия трудового коллектива (права и обязанности) в решении вопросов охраны труда, привлечение работников к участию в управлении охраной труда.

Участие, права и обязанности коллектива в принятии коллективного договора и соглашениях по охране труда, планировании мероприятий по охране труда. Формы участия работников в управлении охраной труда.

Работа комитета (комиссии) по охране труда. Задачи и права комитета (комиссии). Участие работников, как уполномоченных по охране труда от профсоюза (иных общественных организаций).

Мотивация работников к безопасному труду и их заинтересованность в улучшении условий труда. Виды, формы и порядок мотивации материального и морального стимулирования работников за работу по охране труда. Потребности и психологические установки – основа формирования мотивации работника на безопасный труд. Воспитание безопасного поведения у работника.

Раздел 3. Основы управления охраной труда в организации

Тема 3.1 Организация системы управления охраной труда в структурном подразделении

Организация управления охраной труда в структурном подразделении.

Основные элементы и задачи системы управления охраной труда. Организация работ по охране труда. Обеспечение безопасного выполнения работ подрядными организациями.

Политика организации в области охраны труда. Политика, цели и задачи ОАО «РЖД» в области охраны труда. Планирование работы по охране труда. Обеспечение функционирования СУОТ. Система управления охраной труда в ОАО «РЖД», общие требования к управлению охраной труда (ГОСТ Р 12.0.006-2002), международные стандарты (ИСО серий 9000 и 14000, OHSAS 18001 и др.). Совершенствование системы управления охраной труда.

Распределение работодателем обязанностей по охране труда между своими заместителями и другими должностными лицами. Определение необходимой численности службы охраны труда и условия формирования организационной структуры службы. Основные задачи и функции службы охраны труда. Предоставление прав работникам службы охраны труда. Специалист по охране труда структурного подразделения, его права и обязанности. Функциональные обязанности по охране труда руководителей дирекций, управлений, служб, отделов. Закрепление этих обязанностей в соответствующих положениях и должностных инструкциях. Перечень основных работ по охране труда, выполняемых руководителями.

Планирование и финансирование работы по охране труда в структурном подразделении. Коллективный договор и соглашение по охране труда - основные правовые формы текущего планирования мероприятий по охране труда. Перспективное, текущее и оперативное, планирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда. Контроль результативности работы по охране труда.

Тема 3.2 Подготовка работников по охране труда (обучение по охране труда и проверке знаний). Информирование работников об условиях и охране труда. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников (медицинские осмотры). Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников

Подготовка работников по охране труда (обучение по охране труда и проверке знаний).

ТК РФ Статья 164. Понятие гарантий и компенсаций. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам. Предоставление гарантий и компенсаций на работах с вредными и опасными условиями труда и разработка мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда.

Категории работников, для которых необходимо проводить медицинские осмотры. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников (медицинские осмотры). Предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) работников.

Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников. Обеспечение режима труда и отдыха работников в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций.

Формы и задачи инструктажей по охране труда, порядок проведения и оформления. Инструктажи бывают:

- а) вводный инструктаж по охране труда;
- б) инструктаж по охране труда на рабочем месте;
- в) целевой инструктаж по охране труда.

Формы и методы проведения инструктажа по охране труда определяются работодателем.

Обеспечение работников правилами и инструкциями по охране труда. Разработка (пересмотр) инструкций, требования к оформлению инструкций.

Информирование работников об условиях и охране труда. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 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" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.12.2021 № 66317). Каждый работник имеет право на получение актуальной и достоверной информации об условиях и охране труда на его рабочем месте (ст. 216.2 ТК РФ).

Организация профилактического питания и питьевого режима на предприятии.

Раздел 4. Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний

Тема 4.1 Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок учета и расследования несчастных случаев на производстве

Определение основных понятий: травма, несчастный случай; профессиональное заболевание; производственный травматизм; несчастный случай, не связанный с производством.

Причины травматизма: технические, организационные, личностные. Структура травматизма на железнодорожном транспорте. Расследование, учет и анализ несчастных случаев на производстве как основа для разработки профилактических мероприятий по снижению травматизма. Действующее положение о порядке расследования несчастных случаев на производстве. Формирование комиссий по расследованию несчастного случая. Особенности расследования групповых несчастных случаев, тяжелых несчастных случаев, несчастных случаев со смертельным исходом. Формы и порядок заполнения документов расследования несчастных случаев на производстве. Заключение Государственного инспектора по охране труда по несчастному случаю. Методы анализа и показатели производственного травматизма.

Методы расследования и анализ профессиональных заболеваний. Основные причины профессиональных заболеваний на железнодорожном транспорте, устранение вредных производственных факторов и профилактика профессиональных заболеваний.

Основные технические мероприятия по профилактике производственного травматизма: ограждения, установка предохранительных и блокировочных устройств на оборудовании, установление запасов прочности и предварительные испытания оборудования на повышенные нагрузки, устройство сигнализации и оповещения, рациональное устройство

рабочих мест, установление требований и норм по расстановке оборудования, по организации проходов и проездов, по укладке материалов и изделий, механизация и автоматизация процессов производства, обеспечение предохранительными приспособлениями работающих.

Организационные мероприятия по профилактике производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Основные коллективные средства защиты от вредных производственных факторов: вентиляция, отопление, защита от шума и вибраций, осветительные установки с соответствующими нормам освещенности рабочими местами.

Оценка и управление профессиональными рисками. Нормативно-правовая база системы управления охраной труда и профессиональными рисками. Менеджмент рисков, как элемент общей системы менеджмента. Организация работ и технология разработки плана и программы по улучшению условий и охраны труда работников компании с учетом оценки профессиональных рисков.

Тема 4.2 Порядок учета и расследования профессиональных заболеваний

Положение о расследовании и учете профессиональных заболеваний № 967 от 15.12.2000 (утверждено постановлением Правительства РФ). Порядок расследования профессиональных заболеваний. Создание комиссии по расследованию. Сбор и анализ документов, составление акта о случае профессионального заболевания. Порядок учета профессиональных заболеваний.

Для практического занятия по темам 4.1 и 4.2: Организовать работу комиссии; провести осмотр места происшествия; установить причины; оформить документы (акт формы Н-1).

Тема 4.3 Социальная защита пострадавших на производстве

Законодательство Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Федеральный закон от 24.07.1998 г. № 125-ФЗ "Об обязательном социальном страховании работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний". Действующие правила возмещения ущерба, причиненного работнику увечьем, профессиональным заболеванием, либо иным повреждением здоровья, связанным с исполнением трудовых обязанностей.

Субъекты обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Страховой случай.

Формирование и расходование средств на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Страховые тарифы и взносы, классы профессионального риска.

Особенности возмещения вреда работникам железнодорожного транспорта. Виды страховых выплат. Скидки и надбавки к страховым тарифам. Финансирование предупредительных мероприятий по сокращению производственного травматизма.

Модуль 2. Безопасные методы и приёмы работ

Раздел 5. Безопасные методы и приёмы работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов

Тема 5.1 Идентификация опасностей. Специальная оценка условий труда

Источники и характеристики вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификация. Специальная оценка условий труда.

Производственный контроль условий труда. Нормативно-методические документы. Требования к организации и проведению производственного контроля условий труда. Программа производственного контроля условий труда. Контроль состояния производственной среды с применением лабораторных исследований. Оценка эффективности производственного контроля.

Физические факторы. Параметры воздушной среды. Влияние на организм человека и на производительность труда метеорологических условий (температуры, влажности и подвижности воздуха), аэрозолей преимущественно фиброгенного действия, шума, вибрации, различного рода излучений (тепловых, электромагнитных излучений промышленной частоты и радиочастот, лазерных, радиоактивных).

Нормирование микроклимата в производственных помещениях. Контроль состояния микроклимата в производственных помещениях. Основные способы нормализации микроклимата.

Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, пылевая патология, профилактика заболеваний. Токсикология отдельных вредных веществ. Методы измерения содержания вредных веществ в воздухе производственных помещений. Предельно-допустимые концентрации вредных веществ. Пути оздоровления воздушной среды в производственных помещениях.

Характеристики шума и вибрации в основных производственных процессах железнодорожного транспорта. Требования к освещению производственных помещений и рабочих мест. Основы светотехники. Естественное и искусственное освещение. Нормы освещенности, методы контроля. Нормирование освещенности объектов железнодорожного транспорта. Выбор источников света, светильников. Организация эксплуатации осветительных установок. Средства защиты органов зрения.

Воздействие электромагнитных полей переменного тока низких и высоких частот, лазерных и ионизирующих излучений на организм человека. Нормирование и контроль. Способы и средства защиты.

Психофизиологические факторы. Тяжесть труда. Нормируемые показатели тяжести труда (физическая динамическая и статическая нагрузка, масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, стереотипные рабочие движения, рабочая поза, наклоны корпуса, перемещение в пространстве). Оценка тяжести трудового процесса.

Химический фактор. Общие сведения.

Биологический фактор. Общие сведения.

Понятие специальной оценки условий труда, основные термины и определения. Цели специальной оценки условий труда. Нормативная база специальной оценки условий труда.

Подготовка и порядок проведения специальной оценки условий труда. Проведение внеплановой специальной оценки условий труда. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям. Факторы, подлежащие оценке при проведении специальной оценки условий труда. Оценка эффективности применяемых средств индивидуальной защиты. Оформление и реализация результатов специальной оценки условий труда. Предоставление гарантий и компенсаций на работах с вредными и опасными условиями труда и разработка мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда.

Автоматизированные системы, применяемые при проведении специальной оценки условий труда. Ответственность, предусмотренная законодательством за невыполнение обязательств по проведению СОУТ и некачественное её проведение.

Тема 5.2 Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков

Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.

Роль вентиляции в оздоровлении труда. Принципы устройства естественного воздухообмена в производственных зданиях и искусственного вентилирования помещений. Местная и общеобменная вентиляция. Организация эксплуатации вентиляции. Контроль эффективности вентиляции.

Нормирование параметров шума и вибрации. Основные методы и средства защиты работников от шума и вибрации. Индивидуальные защитные средства.

Напряженность трудового процесса. Нормируемые показатели напряженности трудового процесса по видам нагрузок (интеллектуальные, сенсорные, эмоциональные, монотонные, режимные). Оценка напряженности трудового процесса.

Тема 5.3 Оценка и управление профрисками на рабочих местах. Методы оценки уровней профессиональных рисков

Риски травматизма на рабочих местах. Концепция Vision Zero. Личный пример руководителя организации по соблюдению правил безопасной работы. Деятельность по обнаружению угроз и мониторинг рисков для жизни и здоровья на конкретных работах. Разработка мероприятий, обеспечивающих безопасность для конкретной специфики отдельно взятой организации. Совершенствование профессиональных навыков и повышение уровня квалификации сотрудников. Мотивация работников путем привлечения их к решению вопросов по охране труда. Достижение эффективно действующей системы безопасности в организации. Обеспечение безопасных условий рабочих мест во время работы с различным оборудованием.

Тема 5.4 Обеспечение электробезопасности

Безопасность труда при эксплуатации электроустановок. Основные нормативные правовые документы, содержащие требования безопасности при эксплуатации электроустановок.

Система органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований электробезопасности.

Классификация персонала в отношении требований электробезопасности (электротехнический, электротехнологический, неэлектротехнический). Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током.

Обязательные формы работы с различными категориями работников по вопросам электробезопасности.

Проведение инструктажей, стажировки, обучения, проверки знаний, повышения квалификации. Порядок проверки знаний нормативных документов по электробезопасности (ПУЭ, ПТЭЭП, ПОТЭУ и других Правил и производственных инструкций) у персонала, эксплуатирующего электроустановки. Порядок формирования и работы комиссии по проверке знаний и выдаче удостоверений о проверке знаний. Порядок допуска электротехнического персонала к выполнению работ в электроустановках.

Действие электрического тока на организм человека. Виды поражения электрическим током. Электрическое сопротивление тела человека. Анализ опасности поражения током в различных электрических сетях. Напряжение прикосновения и шаговое напряжение,

нормирование предельно допустимых значений. Классификация производственных помещений и электроустановок по степени опасности поражения электрическим током.

Основные защитные мероприятия от прямого и косвенного прикосновения при эксплуатации электроустановок. Защита от прикосновения к токоведущим частям путем ограждения, изоляции, блокировки, расположения токоведущих частей на недоступной высоте. Защитное заземление, зануление, защитное отключение, применение пониженного напряжения, изолирующих оснований в помещениях.

Особенности электроустановок на железнодорожном транспорте. Меры безопасности при эксплуатации электроустановок на железнодорожном транспорте. Особенности применения рельсовой линии в качестве защитного заземления на железнодорожном транспорте. Обеспечение, содержание и применение электрозащитных средств при эксплуатации электроустановок.

Тема 5.5 Обеспечение пожарной безопасности

Основные правовые и нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности при эксплуатации зданий, сооружений и железнодорожного подвижного состава. Задачи, функции и основные направления системы управления пожарной безопасностью. Планы эвакуации: нормы наличия, места хранения первичных средств пожаротушения.

Особенности пожарной безопасности на предприятиях железнодорожного транспорта и в транспортном строительстве.

Огнезащита строительных материалов и конструкций.

Пожарная профилактика при перевозке грузов и пассажиров на железнодорожном транспорте.

Общие сведения о пожаротушении; тушение водой, пеной, углекислотными составами, порошками, комбинированными составами. Пожарно-техническое вооружение, предназначенное для тушения пожаров, пожарный поезд; противопожарное водоснабжение; автоматические установки водяного, пенного, газового и порошкового пожаротушения.

Системы и устройства пожарной сигнализации.

Тема 5.6 Обеспечение безопасности труда при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением

Основные мероприятия по обеспечению безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением. Системы, находящиеся под избыточным давлением. Основные опасные факторы. Причины аварий систем, находящихся под избыточным давлением. Системы, подлежащие регистрации и особому контролю Госгортехнадзора.

Безопасная эксплуатация ёмкостей со сжатыми, сжиженными и растворенными газами. Классификация ёмкостей (баллоны, газгольдеры, ресиверы, котлы и др.) по назначению, давлению и объему. Безопасная арматура для ёмкостей и трубопроводов, контрольно-измерительные приборы (КИП). Проверка и окраска ёмкостей. Безопасная эксплуатация компрессорных установок. Безопасная арматура и КИП для компрессорных установок. Правила приемки и испытания. Котельные установки, используемые на предприятии для целей отопления и в технологических процессах, их безопасная эксплуатация.

Безопасность работ с вакуумными установками.

Тема 5.7 Обеспечение безопасности труда при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов

Основные мероприятия по обеспечению безопасности газового хозяйства. Безопасность труда при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов. Опасности, связанные с эксплуатацией газового хозяйства и складов нефтепродуктов. Причины аварий, инцидентов и несчастных случаев при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов.

Требования охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании газового хозяйства и складов нефтепродуктов. Организация безопасного производства газоопасных работ.

Основные требования безопасности при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов. Защитные, сигнализирующие и автоматические устройства и приборы, применяемые в помещениях, на складах нефтепродуктов, на газопроводах и газовых установках.

Раздел 6. Безопасные методы и приёмы выполнения работ повышенной опасности (отраслевая специфика)

Тема 6.1 Виды работ повышенной опасности. Основные требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности

Виды работ повышенной опасности. Общие мероприятия промышленной безопасности: идентификация опасных производственных объектов; анализ рисков; декларирование опасностей; сертификация оборудования; лицензирование деятельности; аттестация персонала.

Работы с повышенной опасностью, связанные с технологическим оборудованием: его размещением, монтажом, техническим обслуживанием, ремонтом (огневые работы, работы на высоте и т.д.). Требования, предъявляемые к работникам. Мероприятия для обеспечения безопасности выполнения работ повышенной опасности. Требования безопасности при возникновении аварийных и чрезвычайных ситуаций.

Классификация грузов по массе и опасности. Перемещение грузов вручную. Машины и механизмы, применяемые для транспортировки грузов и их безопасная эксплуатация. Производственный контроль. Опасности, вызываемые движением различных видов транспорта и применения подъёмных сооружений на территории предприятия и в цехах. Причины аварий, инцидентов и несчастных случаев, связанных с эксплуатацией транспортных и подъёмных сооружений.

Требования охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании подъёмных сооружений, выполнении погрузочно-разгрузочных работ. Организация безопасного производства работ по перемещению грузов.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности подъёмных сооружений. Техническое освидетельствование подъёмных сооружений. Приборы и устройства безопасности подъёмно-транспортных машин. Основные требования безопасности при эксплуатации транспорта и подъёмных сооружений.

Тема 6.2 Организация безопасного производства работ

Основные требования к выполнению работ по наряду-допуску. Требования к работникам, ответственным за безопасное производство работ, выполняемых с оформлением наряда-допуска.

Порядок проведения работ по наряду-допуску. Произвести выявление (идентификацию) рисков при производстве работ повышенной опасности; оформить наряд-допуск.

2.4 Оценка качества освоения программы

2.4.1 Формы аттестации

Форма **итоговой** аттестации – экзамен (тестирование, собеседование).

Экзамен проводится комиссионно. Для проведения проверки знаний требований охраны труда работников приказом руководителя создается комиссия по проверке знаний требований охраны труда в составе не менее трех человек – председателя, заместителя председателя и членов комиссии, прошедших обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в установленном порядке, в соответствии с постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации и Министерства образования Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда».

В состав комиссий по проверке знаний входят руководители и штатные работники ОАО «РЖД» и преподаватели ИПТТиПК СГУПС.

Результаты проверки знаний требований охраны труда работников организации оформляются соответствующим протоколом.

К итоговой аттестации допускаются обучающиеся, освоившие программу обучения в полном объеме.

2.4.2 Оценочные материалы

Перечень вопросов к итоговой аттестации (тестирование)

Вопрос 1. В каких случаях должны досрочно пересматриваться инструкции по охране труда?

1) При пересмотре межотраслевых и отраслевых правил, типовых инструкций и иных нормативных актов по охране труда, при изменении технологического процесса, при изменении условий работы, при использовании новых видов оборудования, материалов, приспособлений и инструментов.

2) По результатам проведенной специальной оценки условий труда.

3) По требованию комиссии по охране труда.

4) По указанию руководителя организации или предписания государственного инспектора охраны труда.

Вопрос 2. В каких целях проводятся обязательные периодические медицинские осмотры (обследования)?

1) Только для динамического наблюдения за состоянием здоровья работников, своевременного выявления начальных форм профессиональных заболеваний

2) Только для выявления заболеваний, состояний, являющихся медицинскими противопоказаниями для продолжения работы, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов

3) Только для своевременного проведения профилактических и реабилитационных мероприятий, направленных на сохранение здоровья и восстановление трудоспособности работников

4) Проведение обязательных периодических медицинских осмотров должно проводиться для достижения всех перечисленных целей, а также для своевременного

выявления и предупреждения возникновения и распространения инфекционных и паразитарных заболеваний; предупреждения несчастных случаев на производстве

Вопрос 3. В какой орган работодатель не должен направлять извещение о произошедшем тяжелом несчастном случае на производстве?

- 1) В прокуратуру по месту происшествия несчастного случая.
- 2) В соответствующий орган федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по федеральному государственному санитарно-эпидемиологическому надзору.
- 3) В исполнительный орган страховщика по вопросам обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
- 4) В территориальный орган соответствующего федерального органа исполнительной власти, осуществляющего государственный контроль (надзор) в установленной сфере деятельности, если несчастный случай произошел в организации или на объекте, подконтрольных этому органу.

Вопрос 4. В какой срок работники сменной работы должны быть ознакомлены с графиком сменности до введения его в действие?

- 1) Не позднее, чем за один месяц
- 2) Не позднее, чем за две недели
- 3) Не позднее, чем за неделю
- 4) Не позднее, чем за 10 дней

Вопрос 5. В каком из перечисленных случаев комиссия по проведению специальной оценки условий труда вправе принять решение о невозможности проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов на рабочем месте?

- 1) Если работодатель не в состоянии предоставить техническую (эксплуатационную) документацию на производственное оборудование (машины, механизмы, инструменты и приспособления), используемое работником на рабочем месте.
- 2) Если у работодателя отсутствуют результаты ранее проводившихся на данном рабочем месте исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов.
- 3) Если проведение указанных исследований (испытаний) и измерений на рабочем месте может создать угрозу для жизни работника, экспертов и (или) иных работников организации.
- 4) Во всех приведенных случаях.

Вопрос 6. В каком из перечисленных случаев не проводится внеочередная проверка знаний требований охраны труда работников организации?

- 1) При вводе в эксплуатацию нового оборудования и изменениях технологических процессов, требующих дополнительных знаний по охране труда работников.
- 2) При назначении или переводе работников на другую работу, если новые обязанности требуют дополнительных знаний по охране труда (до начала исполнения ими своих должностных обязанностей).
- 3) После происшедших аварий и несчастных случаев, а также при выявлении неоднократных нарушений работниками организации требований нормативных правовых актов по охране труда.
- 4) При перерыве в работе в данной должности от шести до девяти месяцев.

Вопрос 7. В каком из перечисленных случаев работодатель должен провести внеплановую специальную оценку условий труда?

- 1) Только при изменении применяемых средств индивидуальной и коллективной защиты, способном оказать влияние на уровень воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на работников.

2) Только при выявлении профессионального заболевания, причиной которого явилось воздействие на работника вредных и (или) опасных производственных факторов.

3) Только при наличии мотивированных предложений выборных органов первичных профсоюзных организаций или иного представительного органа работников о проведении внеплановой специальной оценки условий труда.

4) Во всех перечисленных случаях.

Вопрос 8. В каком случае привлечение работодателем работника к сверхурочной работе допускается без его согласия?

1) При производстве общественно необходимых работ по устранению непредвиденных обстоятельств, нарушающих нормальное функционирование систем водоснабжения, газоснабжения, отопления, освещения, канализации, транспорта, связи.

2) При необходимости выполнить (закончить) начатую работу, которая вследствие непредвиденной задержки по техническим условиям производства не могла быть выполнена (закончена) в течение установленной для работника продолжительности рабочего времени, если невыполнение (не завершение) этой работы может повлечь за собой порчу или гибель имущества работодателя.

3) При производстве временных работ по ремонту и восстановлению механизмов или сооружений в тех случаях, когда их неисправность может стать причиной прекращения работы для значительного числа работников.

4) Для продолжения работы при неявке сменяющего работника, если работа не допускает перерыва.

Вопрос 9. В каком случае работодатель может устанавливать свои нормы выдачи спецодежды и спецобуви для работников, отличные от установленных норм?

1) Если они в точности соответствуют установленным Типовым нормам.

2) Если они не отличаются от Типовых норм в худшую сторону.

3) Если они устанавливаются с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации или иного представительного органа работников и своего финансово-экономического положения, улучшающие по сравнению с Типовыми нормами защиту работников.

4) В любом случае, даже если они отличаются от Типовых норм в худшую сторону.

Вопрос 10. В течении какого срока должно быть проведено расследование несчастного случая на производстве (в том числе группового), в результате которого один или несколько пострадавших получили легкие повреждения здоровья?

1) В течение суток.

2) В течение трёх дней.

3) В течение пяти дней.

4) В течение 15-ти дней.

5) В течение месяца.

Вопрос 11. В чем заключается установленное Конституцией РФ право граждан на труд?

1) Труд свободен и каждый свободно распоряжается своими способностями к труду.

2) Каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены.

3) Каждый имеет право свободно распоряжаться своими способностями к труду; каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены, на вознаграждение за труд без какой бы то ни было дискриминации и не ниже установленного федеральным законом минимального размера оплаты труда, а также право на защиту от безработицы.

4) Труд свободен, каждый имеет право на вознаграждение за труд не ниже минимального прожиточного минимума, установленного Правительством Российской Федерации.

Полный перечень тестовых вопросов находится на сайте: moodleipk.stu.ru.

Перечень вопросов к итоговой аттестации (собеседование)

1. В чём заключаются основные направления государственной политики в области охраны труда?
2. Что соответствует понятию «Охрана труда»?
3. Какие существуют права и гарантии работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда?
4. Перечислите основные права и обязанности работодателя в области охраны труда.
5. Каковы права и обязанности работника по соблюдению требований охраны труда?
6. Каковы функциональные обязанности работодателей и специалистов в области охраны труда на предприятии?
7. За что применяется административное наказание в виде дисквалификации?
8. Что такое Государственная экспертиза условий труда?
9. Что такое Государственный надзор и контроль за соблюдением законодательства РФ о труде и об охране труда. Его структура, цели, задачи.
10. Перечислите основные права государственных инспекторов труда.
11. Кто организует общественный контроль за соблюдением законодательства по охране труда на предприятии?
12. Кто обязан обеспечить проведение Специальной оценки условий труда?
13. Кто несет ответственность за организацию и своевременность обучения по охране труда и проверку знаний требований охраны труда работников организации?
14. Какие основные права и обязанности работников отражены в Трудовом кодексе РФ?
15. В каких случаях работодатель обязан отстранить работника от работы?
16. Какие документы необходимо предъявить при заключении трудового договора?
17. Что такое срок действия трудового договора? Какие сроки испытания могут быть установлены при приеме на работу?
18. Работа за пределами нормальной продолжительности рабочего времени.
19. Правила расторжения трудового договора по инициативе работника.
20. Каков порядок разработки коллективного договора, срок его действия и контроль его выполнения?
21. В чём заключены основы управления охраной труда на предприятии?
22. Каковы основные задачи системы управления охраной труда?
23. В чём заключается организация работы по охране труда?
24. Что такое служба охраны труда на предприятии?
25. Какие документы, регламентируют деятельность службы охраны труда?
26. Какова организационная структура службы охраны труда и численность работников службы охраны труда?
27. Каковы основные задачи и функции службы охраны труда на предприятии?
28. В чём заключается организация и координация работ по охране труда на предприятии?
29. Чем должны быть обязательно оборудованы кабинеты по охране труда?

30. Каковы права и задачи комиссии по охране труда в организации?
31. Что входит в обязанности работодателя при несчастном случае?
32. Как проводят дни охраны труда на предприятии? В чём заключается пропаганда безопасных методов работы?
33. Каков порядок планирования и финансирования работ по охране труда?
34. Какие основные документы по охране труда должны быть в организации или предприятии?
35. Каков порядок подготовки предприятия к специальной оценке условий труда.
36. Каков порядок проведения специальной оценки условий труда?
37. Каков порядок разработки и утверждения инструкций по охране труда?
38. Кто и как обеспечивает работников СИЗ?
39. Какова роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение несчастных случаев и профзаболеваний?
40. В чём заключается санитарно-бытовое и лечебно – профилактическое обслуживание работников предприятия?
41. Какое медицинское обслуживание должно быть предоставлено работнику? Каков порядок допуска к работе?
42. В чём заключается контроль состояния охраны труда на предприятии?
43. Расскажите о системе обучения и профессиональной подготовки работающих в области охраны труда.
44. Перечислите виды и содержание инструктажей по охране труда. В чём заключается пропаганда культуры охраны труда?
45. Что такое вводный инструктаж по охране труда, каков порядок его проведения и оформления?
46. Расскажите о порядке проведения первичного и повторного инструктажей.
47. Расскажите о порядке проведения и оформления внеплановых инструктажей.
48. Расскажите о порядке проведения внеплановых и целевых инструктажей.
49. Как организуется обучение руководителей и специалистов требованиям охраны труда?
50. Как организуют обучение и проверку знаний по охране труда на предприятии?
51. Кто входит в комиссию по проверке знаний требований охраны труда работников организации?
52. Как проводится обучение работников рабочих профессий?
53. Какова периодичность обучения работников рабочих профессий оказанию первой помощи пострадавшим?
54. Перечислите организационные меры предупреждения работников от поражения электрическим током.
55. Перечислите средства защиты от электричества.
56. Каков порядок назначения ответственного за электрохозяйство?
57. Назовите порядок обучения и аттестации электротехнического персонала. Перечислите группы по электро-безопасности.
58. Перечислите классификацию помещений по электробезопасности.
59. Чему должен соответствовать класс переносного электроинструмента и ручных электрических машин?
60. Как происходит формирование комиссий по расследованию несчастных случаев с лёгкими и тяжёлыми последствиями, а также несчастных случаев со смертельным исходом? Доверенное лицо пострадавшего или члена его семьи, его участие в расследовании.
61. Каковы сроки расследования несчастных случаев?

62. Каков порядок извещения о случаях травмирования? Сохранение обстановки места происшествия.

63. Перечислите порядок расследования несчастных случаев, произошедших в служебной командировке и при работе вахтовым методом.

64. Несчастные случаи с работниками, находящимися в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения, в случае естественной смерти.

65. Опишите порядок расследования несчастного случая, произошедшего в нерабочее время.

66. Проведение экспертиз, лабораторных исследований и экспериментов при расследовании несчастных случаев.

67. Каков порядок расследования профессиональных заболеваний?

68. Какие Вы знаете вредные производственные факторы. Источники и воздействие ВПФ на работающих. Перечислите существующие системы защиты от ВПФ.

69. Что такое микроклимат производственных помещений? В чём заключается нормирование производственного микроклимата?

70. Перечислите требования к климатическим условиям на рабочих местах и рабочих зонах.

71. Что подразумевают под термином «Воздушная среда производственных помещений»? В чем может выражаться вредное воздействие на работающих загазованности воздушной среды на рабочих местах?

72. Перечислите методы защиты от загазованности воздушной среды.

73. При проведении каких работ требуется проведение профилактических прививок?

74. Какие основные обязательства отражены в федеральном законе № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев и профессиональных заболеваний»?

75. Назовите виды обеспечения по социальному страхованию несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

76. В чём заключается возмещение ущерба работодателями за вред, причиненный работнику при исполнении служебных обязанностей?

77. Какова цель и содержание приказа по организации надзора за объектами повышенной опасности в организации?

78. Что считается «Опасным производственным объектом» в соответствии с федеральным законом № 116 –ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?

79. Перечислите основные требования пожарной безопасности на предприятии.

80. Противопожарный режим эксплуатации объектов предприятия. Перечислите требования пожарной безопасности к сети противопожарного водопровода.

81. Перечислите действия работников в аварийных ситуациях.

2.4.3 Критерии оценки

Экзамен считается сданным, если обучающийся дал ответы на вопросы теста и на дополнительные вопросы в объеме от 75% до 100%.

Экзамен считается не сданным, если обучающийся дал ответы на вопросы теста в объеме менее 75% и не ответил на дополнительные вопросы.

2.4.4 Методические материалы

1) «Положение о порядке проведения итоговой аттестации по дополнительным профессиональным программам обучающихся в ИПТТиПК».

2) Инструкция по заполнению и обработке анкеты слушателя ИПТТиПК СГУПС (применяется для анализа удовлетворенности требований потребителей (слушателей, заказчиков, преподавателей и персонала) к организации и качеству обучения).

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

3.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

Нормативно-техническая документация, методические пособия, видеофильмы, плакаты, информационные знаки, учебное пособие для системы массового обучения навыкам оказания первой помощи, робот-тренажер сердечно-легочной реанимации.

Литература

Нормативные документы

1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
3. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
4. Федеральный закон от 10 января 2003 г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями).
5. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями и дополнениями).
6. Федеральный закон от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».
7. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
8. Федеральный закон от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».
9. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «О специальной оценке условий труда».
10. Приказ Минтруда России ПРИКАЗ от 20 апреля 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».

11. Постановление Правительства Российской Федерации от 15 декабря 2000 г. №967 (с изменениями и дополнениями) «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний».

12. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 декабря 2021 г. №2334 «Об утверждении Правил аккредитации организаций, индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда, и требований к организациям и индивидуальным предпринимателям, оказывающим услуги в области охраны труда».

13. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2021 г. №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (вместе с «Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»).

14. Постановление Правительства РФ от 26.02.2022 N 255 "О разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих государственные нормативные требования охраны труда".

15. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. №1479 (с изменениями и дополнениями) «Правила противопожарного режима в Российской Федерации».

16. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 мая 2022 г. № 342н "Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование".

17. Приказ Минтруда России № 988н, Минздрава России № 1420н от 31 декабря 2020 г. «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».

18. Приказ Минздравсоцразвития России от 24 февраля 2005 г. № 160 «Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве».

19. Приказ Минздравсоцразвития России от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».

20. Приказ Минздравсоцразвития России от 22 октября 2008 г. № 582н (с изменениями и дополнениями) «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам железнодорожного транспорта Российской Федерации, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением».

21. Приказ Минздравсоцразвития России от 16 февраля 2009 г. № 45н (с изменениями и дополнениями) «Об утверждении норм и условий бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, Порядка осуществления компенсационной выплаты в

размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов, и Перечня вредных производственных факторов, при воздействии которых в профилактических целях рекомендуется употребление молока или других равноценных пищевых продуктов».

22. Приказ Минздравсоцразвития России от 1 июня 2009 г. № 290н (с изменениями и дополнениями) «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».

23. Приказ Минздравсоцразвития России от 17 декабря 2010 г. № 1122н (с изменениями и дополнениями) «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами».

24. Приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 г. № 477н (с изменениями и дополнениями) «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

25. Приказ Минтруда России от 18 июля 2019 г. № 512н «Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин».

26. Приказ Минтруда России от 16 ноября 2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».

27. Приказ Минтруда России от 15 декабря 2020 г. № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

28. Приказ Минтруда России от 14 сентября 2021 г. № 629н «Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную».

29. Приказ Минтруда России от 15 сентября 2021 г. № 632н «Об утверждении рекомендаций по учету микроповреждений (микротравм) работников».

30. Приказ Минтруда России от 22 сентября 2021 г. № 650н «Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда».

31. Приказ Минтруда России от 22 сентября 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))».

32. Приказ Минтруда России от 28 октября 2021 г. № 765н «Об утверждении типовых форм документов, необходимых для проведения государственной экспертизы условий труда».

33. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 774н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места».

34. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем».

35. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

36. Приказ Минтруда России от 29 октября 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».

37. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 775н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда».

38. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».

39. Приказ Минтруда России от 17 декабря 2021 г. № 894 «Об утверждении рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

40. Приказ Минтруда России от 28 декабря 2021 г. № 796 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».

41. Приказ Минтруда России от 31 января 2022 г. № 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей».

42. Распоряжение ОАО "РЖД" от 04.02.2022 № 232/р "Об утверждении Инструкции по охране труда для электромеханика и электромонтера при техническом обслуживании и ремонте устройств сигнализации, централизации и блокировки в ОАО "РЖД" ИОТ РЖД-4100612-ЦДИ-245-2022"

43. Распоряжение ОАО «РЖД» от 17.12.2012 № 2587/р «Об утверждении нормативных документов по обеспечению работников ОАО «РЖД» смывающими и обезвреживающими средствами».

44. Распоряжение ОАО «РЖД» от 24 декабря 2012 г. № 2665/р (с изменениями и дополнениями) «Об утверждении Правил по безопасному нахождению работников ОАО «РЖД» на железнодорожных путях».

45. Распоряжение ОАО «РЖД» от 2 августа 2019 г. № 1665/р «Об утверждении СТО РЖД 15.020-2019 «Система управления охраной труда в ОАО «РЖД». Обеспечение средствами индивидуальной защиты».

46. Распоряжение ОАО «РЖД» от 10 января 2014 г. № 13/р «Об утверждении стандарта ОАО «РЖД» «Система управления пожарной безопасностью в ОАО «РЖД». Основные положения» (вместе с «СТО РЖД 1.15.009-2014. Стандарт «Система управления пожарной безопасностью в ОАО «РЖД». Основные положения»).

47. Распоряжение ОАО «РЖД» от 10 сентября 2014 г. № 2119/р «О совершенствовании системы управления охраной труда в ОАО «РЖД».

48. Распоряжение ОАО «РЖД» от 19 декабря 2014 г. № 3032/р «Об утверждении стандарта ОАО «РЖД» «Система управления охраной труда в ОАО «РЖД». Специальная оценка условий труда».

49. Распоряжение ОАО «РЖД» от 22 декабря 2014 г. № 3049/р «Об утверждении стандарта ОАО «РЖД» «Производственный контроль условий труда в ОАО «РЖД». Общие положения» (вместе со стандартом «СТО РЖД 15.003-2014. Производственный контроль условий труда в ОАО «РЖД». Общие положения»).

50. Распоряжение ОАО «РЖД» от 25 декабря 2015 г. № 3081/р «Об утверждении СТО РЖД 15.011-2015 «Система управления охраной труда в ОАО «РЖД». Организация обучения».

51. Распоряжение ОАО «РЖД» от 21 апреля 2022 г. №1088/р «Об утверждении СТО РЖД 15.002-2022 «Система управления охраной труда в ОАО «РЖД». Организация контроля и порядок его проведения».

52. Распоряжение ОАО «РЖД» от 6 декабря 2016 г. № 2467/р «Об утверждении Методики оценки влияния человеческого фактора на возникновение случая травмы на производстве и определения доли ответственности причастных работников к этому событию».

53. Распоряжение ОАО «РЖД» от 15 декабря 2016 г. № 2558/р «Об утверждении методических рекомендаций по формированию мероприятий по улучшению условий и охраны труда на основе оценки профессиональных рисков ОАО «РЖД».

54. Распоряжение ОАО «РЖД» от 14 февраля 2017 г. № 285/р «Об утверждении СТО РЖД 08.030-2016 «Инструктажи предсменные работников основных профессий ОАО «РЖД». Требования к организации и правила проведения».

55. Распоряжение ОАО «РЖД» от 27 октября 2017 г. № 2207/р «Об утверждении методических рекомендаций по комплексной системе оценки состояния охраны труда на производственном объекте (КСОТ-П)».

56. Распоряжение ОАО «РЖД» от 29 декабря 2017 г. № 2805/р «Об утверждении СТО РЖД 15.014-2017 «Система управления охраной труда в ОАО «РЖД». Управление профессиональными рисками. Общие положения».

57. Распоряжение ОАО «РЖД» от 12 января 2018 г. № 42/р «Об утверждении стандарта ОАО «РЖД» СТО РЖД 15.019-2017 «Система управления пожарной безопасностью в ОАО «РЖД». Порядок организации и проведения производственного контроля».

58. Распоряжение ОАО «РЖД» от 27 декабря 2020 г. № 2796/р «Об утверждении СТО «РЖД» 15.001-2020 "Система управления охраной труда в ОАО "РЖД". Общие положения".

59. Распоряжение ОАО «РЖД» от 21 августа 2019 г. № 1824/р «О применении в ОАО «РЖД» методического пособия по оказанию первой помощи пострадавшим» (вместе с Памяткой).

60. Распоряжение ОАО «РЖД» от 18 декабря 2019 г. № 2909/р «Об утверждении СТО РЖД 15.005-2019 «Система управления охраной труда в ОАО «РЖД». Внутренний аудит. Порядок планирования, организации и проведения».

61. Распоряжение ОАО «РЖД» от 9 декабря 2020 г. № 2715/р «Об утверждении Положения об особенностях организации расследования несчастных случаев на производстве в ОАО «РЖД» (вместе с Положением).

62. Распоряжение ОАО «РЖД» от 17 декабря 2020 г. № 2796/р «Об утверждении СТО РЖД 15.001-2020 «Система управления охраной труда в ОАО «РЖД». Общие положения» (вместе с «СТО РЖД 15.001-2020. Стандарт»).

63. Распоряжение ОАО «РЖД» от 28 декабря 2020 г. № 2941/р «Об утверждении Положения о порядке применения предупредительных талонов по охране труда в ОАО «РЖД» (вместе с Положением).

64. Распоряжение ОАО «РЖД» от 11 февраля 2021 г. № 267/р «Об утверждении Методики организации и поддержания порядка на рабочих местах по системе 5С» (вместе с Методикой).

65. Распоряжение ОАО «РЖД» от 15 марта 2021 г. № 513/р «Об утверждении Положения об организации работы с замечаниями работников ОАО «РЖД» в автоматизированной системе учета» (вместе с Положением).

66. Распоряжение ОАО «РЖД» от 17 июня 2021 г. № 1325/р «Об утверждении и вводе в действие СТО РЖД 15.013-2021 «Система управления охраной труда в ОАО «РЖД». Электрическая безопасность. Общие положения» (вместе со Стандартом ОАО «РЖД» и Планом).

67. Распоряжение ОАО «РЖД» от 8 апреля 2022 г. № 952/р «Об утверждении Методики анализа и оценки профессиональных рисков для работников ОАО «РЖД» (вместе с Методикой).

Список периодических изданий

1. Журнал «Нормативные акты по охране труда».
2. Журнал «Охрана труда и социальное страхование».
3. Журнал «Библиотека инженера по охране труда».
4. Журнал «Приложение к журналу «Библиотека инженера по охране труда».
5. Журнал «Охрана труда в вопросах и ответах».
6. Журнал «Справочник специалиста по охране труда».
7. Журнал «Охрана труда. Практикум».
8. Журнал «Безопасность и охрана труда».
9. Журнал «Экология и охрана труда».

Электронные образовательные ресурсы

№ п/п	Адрес сайта	Наименование сайта
1.	www.rzd.ru	Сайт ОАО «РЖД»
2.	www.mintrans.ru	Сайт Министерства транспорта Российской Федерации
3.	https://sdo.rzd/	Система дистанционного обучения ОАО «РЖД»
4.	https://sdo.rzd/vk/panct/panct.html/	Виртуальные кабинеты охраны труда
5.	https://ohranatruda.ru	Информационный портал «Охрана труда в России»
6.	http://nlr.ru/lawcenter_rnb/	Сайт Центра правовой информации в Российской национальной библиотеке
7.	https://www.rsl.ru	Сайт Российской государственной библиотеки
8.	http://www.garant.ru	Справочно-правовая система «Гарант»
9.	http://www.consultant.ru	Справочно-правовая система «Консультант Плюс»

3.2 Материально-техническое оснащение

Для проведения занятий необходимо: мультимедийный видеопроектор, компьютер, аудиосистема; образцы средств коллективной и индивидуальной защиты; механизированные плакаты по безопасному ведению работ, оказанию первой помощи и переноски пострадавших; знаки безопасности; учебное пособие для системы массового обучения навыкам оказания первой помощи, робот – тренажер и другие средства.

3.3 Кадровое обеспечение

Реализация программы обеспечивается преподавательским составом из числа аттестованных в установленном порядке специалистов, сотрудников кафедры «Безопасность жизнедеятельности» СГУПС, а также ведущих специалистов ИПТТиПК и практиков предприятий и организаций.

СОСТАВИТЕЛИ ПРОГРАММЫ

Программу составил:

Канд.биол.наук, доцент кафедры
«Безопасность жизнедеятельности»



Д.Л. Косарева

Программа согласована:

Зам. директора по учебно-организационной
работе – нач. учебно-организационного
отдела ИПТТиПК СГУПС



О.А. Савочкина