	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 1 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	---------------------------


**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Межотраслевой институт подготовки кадров и информации»**



СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА

Рабочая программа курса

Санкт-Петербург
2017

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 2 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	---------------------------

УТВЕРЖДЕНО
протоколом заседания
Кафедры ОСП
от 09.01.2017г. № 1

Учебная программа разработана на основе профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 4 августа 2014 года N 524н.» (с изменениями на 12 декабря 2016 г.)

Цель: получение слушателями необходимых знаний и навыков по охране труда для их практической деятельности в сфере проектирования и производства работ и охраны труда; формирование у обучаемых эффективных мер обеспечения комплексной безопасности жизнедеятельности в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях.

В результате обучения совершенствуются навыки управления деятельностью строительной организации; управления и организации производственной и финансово-экономической деятельности строительной организации; обеспечения соответствия деятельности строительной организации требованиям законодательных и иных нормативных правовых актов; руководства работниками строительной организации.

Категория слушателей: специалисты по охране труда, заместители главных инженеров по охране труда, работодатели - физические лица, иные лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью; руководители, специалисты, инженерно-технические работники, осуществляющие организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и в производственных подразделениях, члены комитетов (комиссий) по охране труда; уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов; члены комиссий по проверке знаний требований охраны труда. Специалисты, имеющие высшее образование по направлению подготовки "Техносферная безопасность" или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности, либо высшее образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда, либо среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда.

Срок обучения:

72 академических часа (в том числе лекции – 30 академических часов, практические занятия – 42 академических часа)

Форма обучения: заочная (с применением дистанционных технологий)

Режим занятий: 6 дней в неделю, 4 часа в день

Составители:


Козлова Инга Владимировна, старший преподаватель

Прозоровская Камилла Александровна, зав. кафедрой, к.э.н., доцент

Издательство Межотраслевого института подготовки кадров и информации


МИПКИ 2017

Издание 1-е

	<p>АНО «МИПКИ»</p>	<p>Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»</p>	<p>Редакция 1</p>	<p>Лист 3 Всего листов 20</p>
---	------------------------	--	-----------------------	-----------------------------------

Содержание

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН.....	4
2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК.....	4
3. ПРОГРАММА КУРСА	5
<i>Тема 1. Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда.....</i>	<i>5</i>
<i>1.1. Нормативное обеспечение системы управления охраной труда</i>	<i>5</i>
<i>1.2. Обеспечение подготовки работников в области охраны труда</i>	<i>6</i>
<i>1.3. Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда.....</i>	<i>7</i>
<i>1.4. Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда</i>	<i>8</i>
<i>Тема 2. Мониторинг функционирования системы управления.....</i>	<i>9</i>
<i>2.1. Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда</i>	<i>10</i>
<i>2.2. Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах.....</i>	<i>10</i>
<i>2.3. Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</i>	<i>11</i>
<i>3. Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда</i>	<i>12</i>
<i>3.1. Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда.....</i>	<i>12</i>
<i>3.2. Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения</i>	<i>13</i>
4. КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ	14
5. СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ	14
6. СПИСОК ИНФОРМАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ	16


	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 4 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	---------------------------

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего, час.	В том числе	
			Лекции	Практические занятия
1	Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда	32	14	18
1.1	Нормативное обеспечение системы управления охраной труда	10	4	6
1.2	Обеспечение подготовки работников в области охраны труда	8	4	4
1.3	Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда	6	2	4
1.4	Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда	8	4	4
2	Мониторинг функционирования системы управления	20	8	12
2.1	Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда	6	2	4
2.2	Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах	8	4	4
2.3	Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	6	2	4
3	Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда	18	8	10
3.1	Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда	10	4	6
3.2	Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения	8	4	4
	Итоговый контроль (тестирование)	2		2
	Итого:	72	30	42

2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Тема	Учебный день																				
	Неделя 1							Неделя 2							Неделя 3						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Тема 1																					
Тема 2																					
Тема 3																					
Итоговая аттестация																					

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 5 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	---------------------------

3. ПРОГРАММА КУРСА

Тема 1. Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда

1.1. Нормативное обеспечение системы управления охраной труда

Государственные нормативно-правовые акты в сфере охраны труда. Локальные нормативные акты предприятия: требования. Разработка, актуализация, согласование, утверждение, хранение, применение нормативных актов в сфере охраны труда.

Требования к уровню освоения содержания программы:

Трудовые действия:

обеспечение наличия, хранения и доступа к нормативным правовым актам, содержащим государственные нормативные требования охраны труда в соответствии со спецификой деятельности работодателя;

разработка проектов локальных нормативных актов, обеспечивающих создание и функционирование системы управления охраной труда;

подготовка предложений в разделы коллективного договора, соглашения по охране труда и трудовых договоров с работниками по вопросам охраны труда;

взаимодействие с представительными органами работников по вопросам условий и охраны труда и согласование локальной документации по вопросам охраны труда;

переработка локальных нормативных актов по вопросам охраны труда в случае вступления в силу новых или внесения изменений в действующие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права.

Необходимые умения:

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.


Необходимые знания:

нормативная правовая база в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения;

национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда;

виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда;

порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации;

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 6 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	---------------------------

основы технологических процессов, работы машин, устройств и оборудования, применяемые сырье и материалы с учетом специфики деятельности работодателя.

1.2. Обеспечение подготовки работников в области охраны труда

Обучение работников по вопросам охраны труда: выявление потребностей в обучении, планирование, подбор (разработка) программ обучения, и инструкций. Использование современных технических средств обучения.

Инструктаж: вводный, первичный, периодический, внеплановый и целевой.

Оказание первой помощи пострадавшим на производстве. Безопасные методы и приемы труда. Требования к технологиям, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда.

Контроль проведения обучения работников безопасным методам и приемам труда, инструктажей по охране труда и стажировок. Проверка знаний работников в области охраны труда и оценка их эффективности; отчетные документы по результатам обучения.

Требования к уровню освоения содержания программы:

Трудовые действия:

выявление потребностей в обучении и планирование обучения работников по вопросам охраны труда;

проведение вводного инструктажа по охране труда, координация проведения первичного, периодического, внепланового и целевого инструктажа, обеспечение обучения руководителей и специалистов по охране труда, обучения работников методам и приемам оказания первой помощи пострадавшим на производстве;

оказание методической помощи руководителям структурных подразделений в разработке программ обучения работников безопасным методам и приемам труда, инструкций по охране труда;

контроль проведения обучения работников безопасным методам и приемам труда, инструктажей по охране труда и стажировок в соответствии с нормативными требованиями;

осуществление проверки знаний работников требований охраны труда.

Необходимые умения:

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.

Необходимые знания:

нормативные требования по вопросам обучения и проверки знаний требований охраны труда;

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 7 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	---------------------------

основные требования к технологиям, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда;

технологии, формы, средства и методы проведения инструктажей по охране труда, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда;

методы выявления потребностей в обучении работников по вопросам охраны труда;

основы психологии, педагогики, информационных технологий.

1.3. Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда

Охрана труда на рабочих местах. Механизмы взаимодействия с заинтересованными органами и организациями по вопросам условий и охраны труда. Риск повреждения здоровья. Предоставляемые им гарантии и средства индивидуальной защиты, полагающиеся компенсации. Полномочия трудового коллектива в решении вопросов охраны труда и полномочия органов исполнительной власти по мониторингу и контролю состояния условий и охраны труда.

Требования к уровню освоения содержания программы:

Трудовые действия:

информирование работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, предоставляемых им гарантиях, полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты;

сбор информации и предложений от работников, их представительных органов, структурных подразделений организации по вопросам условий и охраны труда;

подготовка для представления работодателем органам исполнительной власти, органам профсоюзного контроля информации и документов, необходимых для осуществления ими своих полномочий;

организация сбора и обработки информации, характеризующей состояние условий и охраны труда у работодателя;

подготовка отчетной (статистической) документации работодателя по вопросам условий и охраны труда.

Необходимые умения:

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.


Необходимые знания:

пути (каналы) доведения информации по вопросам условий и охраны труда до работников, иных заинтересованных лиц;

полномочия трудового коллектива в решении вопросов охраны труда и полномочия органов исполнительной власти по мониторингу и контролю состояния условий и охраны труда;

механизмы взаимодействия с заинтересованными органами и организациями по вопросам условий и охраны труда;

состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда.

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 8 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	---------------------------

1.4. Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда

Профессиональные риски: идентификация опасностей, оценка рисков и управление ими. Обеспечение, оценка и улучшение безопасных условий и охраны труда, мотивация работников к безопасному труду, заинтересованности работников в улучшении условий труда, вовлечению их в решение вопросов, связанных с охраной труда.

Приемка и ввод в эксплуатацию производственных объектов, оценка их соответствия государственным нормативным требованиям охраны труда. Требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, оборудованию, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда. Мероприятия по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения.

Медицинские осмотры (освидетельствования), лечебно-профилактическое обслуживание работников.

Средства индивидуальной защиты: хранение, оценка состояния и исправности, координация и контроль обеспечения. Организация установки средств коллективной защиты.

Средства коллективной защиты: классы и виды, общие требования, применение, принципы защиты и основные характеристики средств коллективной защиты.

Санитарно-бытовое обслуживание работников.

Требования к уровню освоения содержания программы:

Трудовые действия:

выявление, анализ и оценка профессиональных рисков;

разработка планов (программ) мероприятий по обеспечению безопасных условий и охраны труда, улучшению условий и охраны труда, управлению профессиональными рисками;

разработка мероприятий по повышению уровня мотивации работников к безопасному труду, заинтересованности работников в улучшении условий труда, вовлечению их в решение вопросов, связанных с охраной труда;

подготовка предложений по обеспечению режима труда и отдыха работников, перечню полагающихся им компенсаций в соответствии с нормативными требованиями;


анализ документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов и оценка их соответствия государственным нормативным требованиям охраны труда;

организация проведения предварительных при приеме на работу и периодических медицинских осмотров, других обязательных медицинских осмотров (освидетельствований), обязательных психиатрических освидетельствований;

координация и контроль обеспечения работников средствами индивидуальной защиты, а также их хранения, оценки состояния и исправности; организация установки средств коллективной защиты;

выработка мер по лечебно-профилактическому обслуживанию и поддержанию требований по санитарно-бытовому обслуживанию работников в соответствии с требованиями нормативных документов.

Необходимые умения:


	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 9 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	---------------------------

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.

Необходимые знания:

методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников;
 источники и характеристики вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации;
 порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников;
 типовой перечень ежегодно реализуемых мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков;
 требования санитарно-гигиенического законодательства с учетом специфики деятельности работодателя;
 виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления;
 методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду;
 основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, оборудованию, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда;
 порядок разработки и экспертизы мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения;
 требования нормативно-технической документации к состоянию и содержанию, организации работ по расширению, реконструкции и оснащению зданий, сооружений, помещений;
 классы и виды средств коллективной защиты, общие требования, установленные к средствам коллективной защиты, применения, принципы защиты и основные характеристики средств коллективной защиты;
 классы и виды средств индивидуальной защиты, их применение, принципы защиты и основные характеристики, предъявляемые к ним требования, правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.

Тема 2. Мониторинг функционирования системы управления

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 10 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

2.1. Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда

Корпоративная культура организации: средства и методы формирования, особенности формирования в строительной отрасли, средства и методы мотивации работников.

Внутренние документы строительной организации: принципов и целей, средства и методы деятельности, нормы и правила производственной и финансово-хозяйственной деятельности. Этапы жизненного цикла документации: разработка, внедрение, ознакомление, контроль выполнения, хранение.

Требования к уровню освоения содержания программы:

Трудовые действия:

разработка и доведение до работников принципов и целей деятельности строительной организации;

проведение унификации средств и методов деятельности строительной организации;

разработка, внедрение и контроль выполнения норм и правил производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации.

Необходимые умения:

оформлять и доводить до работников принципы, целевые установки и программные положения строительной организации;

разрабатывать и внедрять групповые формы деятельности;

осуществлять производственную, деловую и персональную коммуникацию;

разрабатывать и оформлять локальные нормативные документы, регулирующие осуществление финансово-хозяйственной и производственной деятельности строительной организации.

Необходимые знания:

основные представления о корпоративной культуре;

особенности формирования корпоративной культуры в технологически ориентированных областях деятельности;

средства и методы формирования корпоративной культуры;

средства и методы мотивации работников и коллективов работников.

2.2. Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах

Специальная оценка условий труда: сбор и анализ документов, организация работы комиссии, контроль проведения; рассмотрение ее результатов и подготовка документов.


Декларация соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Мероприятия улучшения условий труда по результатам оценки и контроль их выполнения. .

Производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности: идентификация опасных и вредных факторов, оценка риска их воздействия.

Производственный контроль, разработка программы производственного контроля.

Требования к уровню освоения содержания программы:

Трудовые действия:

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 11 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда;

организация работы комиссии по специальной оценке условий труда;

контроль проведения оценки условий труда, рассмотрение ее результатов;

подготовка документов, связанных с проведением оценки условий труда и ее результатами;

контроль исполнения перечня рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда, разработанного по результатам проведенной специальной оценки условий труда;

подбор и предоставление необходимой документации и информации по вопросам специальной оценки условий труда, соответствующие разъяснения в процессе проведения специальной оценки условий труда.

Необходимые умения:

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.

Необходимые знания:

факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда;

основные технологические процессы и режимы производства, оборудование и принципы его работы, применяемое в процессе производства сырье и материалы;

порядок проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда.

2.3. Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

Несчастные случаи на производстве: их виды; несчастные случаи, подлежащие расследованию.

Виды профессиональных заболеваний на производстве.

Порядок расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний: получение, изучение и представление информации об этих фактах, расследование. Материалы, собираемые при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний, формирование документов. Страховое обеспечение пострадавших на производстве.

Требования к уровню освоения содержания программы:


Трудовые действия:

организация работы комиссии по расследованию несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

получение, изучение и представление информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

формирование документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, а также для страхового обеспечения пострадавших на производстве.

Необходимые умения:

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 12 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

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.

Необходимые знания

виды несчастных случаев на производстве; несчастные случаи, подлежащие расследованию;

виды профессиональных заболеваний;

порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

перечень материалов, собираемых при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

3. Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда

3.1. Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда

Цели и задачи в области охраны труда.

Государственная нормативно-правовая база в области охраны труда, национальные и международные стандарты в сфере безопасности и охраны труда. Системы сертификации в сфере охраны труда.

Система управления охраной труда: цели и задачи, планирование, разработка показателей деятельности. Показатели эффективности мероприятий по улучшению условий труда, снижению уровней профессиональных рисков.

Оценка результативности и эффективности системы управления охраной труда; подготовка предложений по усовершенствованию системы управления охраной труда.

Аудит системы управления охраной труда, последующие действия.


Анализ отечественной и мировой практики в области формирования и развития системы управления охраной труда, оценка возможности ее адаптации.

Требования к уровню освоения содержания программы:

Трудовые действия:

формирование целей и задач в области охраны труда, включая состояние условий труда, с учетом особенностей производственной деятельности работодателя;

планирование системы управления охраной труда и разработка показателей деятельности в области охраны труда;

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 13 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

оценка результативности и эффективности системы управления охраной труда;

подготовка предложений по направлениям развития и корректировке системы управления охраной труда;

Необходимые умения:

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

Необходимые знания:

нормативная правовая база в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения;

национальные, межгосударственные и основные международные стандарты по вопросам управления охраной труда, системы сертификации в сфере охраны труда;

принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда;

методы анализа и прогнозирования, технологии сбора информации (опрос, анкетирование, заявки);

лучшие отечественные и зарубежные практики в области управления охраной труда.

3.2. Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения

Организационная и производственная структура строительной организации, с учетом структуры службы охраны труда, обоснование ее численности.

Распределение полномочий, ответственности и обязанностей, требования к специалистам в сфере охраны труда на предприятии: подготовка документов ответственности и полномочий.


Источники и размер финансирования мероприятий по охране труда, в том числе предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на производстве.

Требования к уровню освоения содержания программы:

Трудовые действия:

подготовка предложений и соответствующих проектов локальных документов по распределению полномочий, ответственности и обязанностей в сфере охраны труда между работниками;

разработка предложений по организационному обеспечению управления охраной труда;

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 14 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

организация и координация работы по охране труда;
обоснование механизмов и объемов финансирования мероприятий по охране труда.

Необходимые умения:

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 для руководителей и специалистов;
проводить расчеты необходимого финансового обеспечения для реализации мероприятий по охране труда.

Необходимые знания:

нормативная правовая база по охране труда;
виды производственной и организационной структуры предприятий;
современные технологии управления персоналом;
принципы, методы, технологии информирования и убеждения;
научная организация труда и эргономика;
основы психологии и конфликтологии, делового этикета;
основы финансового планирования и разработки бюджетов;
механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на производстве.

4. КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ

Итоговый контроль знаний проводится путем выполнения итогового теста по всему курсу.

5. СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ИТОВОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ

Каковы размеры границы опасных зон вблизи движущихся частей машин и оборудования, если другие повышенные требования отсутствуют в паспорте или инструкции завода-изготовителя?

На какие организации возлагается обязанность по обеспечению технически исправного состояния машин, инструмента, технологической оснастки, средств коллективной защиты работающих?

При какой величине перепада по высоте места вблизи них относятся к зонам постоянно действующих опасных производственных факторов?

Какие из перечисленных ниже опасных зон относятся к зонам потенциально опасных производственных факторов?


Где должны находиться места временного или постоянного нахождения людей?

Какие устанавливаются ограждения на границах зон постоянно действующих опасных производственных факторов?

Какие устанавливаются ограждения на границах зон потенциально опасных производственных факторов?

Какие мероприятия установлены законодательством для термина «охрана труда»?

Какими условиями согласно законодательству должно определяться понятие «рабочее место»?

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 15 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

Каким требованиям охраны и безопасности труда должны соответствовать производственно-отраслевые нормативные документы организаций (стандарты предприятий по безопасности труда, инструкции по охране труда работников организаций)?

Как оцениваются условия и охрана труда в строительстве

Что является основными характеристиками производственного травматизма в строительстве?

Какие основные показатели (коэффициенты) производственного травматизма используются в строительстве?

Назовите основные методы анализа производственного травматизма (тяжелого, смертельного, с временной утратой трудоспособности) в строительстве.

Какой ущерб наносится государству, обществу и личности травматизмом в строительстве?

В соответствии с какими документами реализуется нормативно-правовое обеспечение охраны труда?

За счет каких средств осуществляют финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда?

Какие физические лица подлежат обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?

Каковы составляющие организации охраны труда?

Какие структуры осуществляют государственное управление охраной труда?

Какие мероприятия осуществляют правительство РФ, уполномоченные федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов РФ в целях государственного управления охраной труда?

Каковы цели оценки государственной экспертизы условий труда?

Каковы права лиц, осуществляющих государственную экспертизу условий труда?

Каковы обязанности лиц, осуществляющих государственную экспертизу условий труда?

При какой численности персонала вводится служба охраны труда?

Кто осуществляет функции специалиста по охране труда при численности работников менее установленного ст. 217 ТК РФ?

Какие лица могут быть допущены к замещению должности инженера по охране труда?

В каких учебных заведениях производится изучение основ и обучение требованиям безопасности труда и другим видам деятельности?

Какие мероприятия предусматривает обучение безопасности труда при подготовке рабочих переподготовке и обучении второй профессии?

Какие действия предусматривает специальное обучение и проверка знаний рабочих?

Что предполагает обучение и проверка знаний руководителей и специалистов?


Что предполагает обучение безопасности труда при повышении квалификации?

Какие существуют виды инструкций безопасности труда?

Какие мероприятия и действия предполагает инженерно-техническое обеспечение безопасности?

Где и как используется понятие профессиональный риск в строительстве?

Как определяют показатель профессионального риска в строительстве?

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 16 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

Допустимый риск, его цель и смысл?

Каковы пути динамичного снижения и ликвидации производственного травматизма в строительстве?

6. СПИСОК ИНФОРМАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ

Основная литература:

Трудовой кодекс РФ от 21.12.2001г. (редакция от 03.07.2016 с изменениями, вступившими в силу с 01.01.2017)

ГОСТ 12.0.004-2015 ССБТ «Организация обучения безопасности труда. Общие положения».

ГОСТ 12.0.230.1-2015. ССБТ Системы управления охраной труда. Руководство по применению. ГОСТ 12.0.230-207.

МДС 12-53.2010 «Макеты распорядительных и регламентных документов системы управления охраной труда строительной организации. Руководящий документ».

МДС 12-26.2006 Методическое пособие по проведению проверки знаний требований охраны труда руководящих работников и специалистов строительных организаций

Постановление Минтруда РФ, Минобразования РФ от 13.01.2003 N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций" (с изменениями на 30 ноября 2016 г.)

ГОСТ Р 12.0.007-2009 ССБТ. «Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию»

Положение о службе охраны труда (МДС 12-53.2010)

Постановление Минтруда РФ от 22.01.2001 N 10 "Об утверждении Межотраслевых нормативов численности работников службы охраны труда в организациях"

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 01 июня 2015 года N 336н «Об утверждении Правил по охране труда в строительстве».

Приказ Роспотребнадзора от 31.03.2008 N 103 "Об утверждении инструкции по составлению санитарно-гигиенической характеристики условий труда работника при подозрении у него профессионального заболевания».

ГОСТ Р 12.1.019-2009 ССБТ «Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты».

Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".


Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

Федеральный закон от 04.05.1999 N 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха Российской Федерации».

Федеральный закон от 28.12.2013 N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» (с изменениями на 1 мая 2016 г.)

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 января 2014 года N 33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению (с изменениями на 7 сентября 2015 года)».

Министерства труда и социальной защиты РФ от 7 марта 2014 года «Разъяснение в связи с введением специальной оценки условий труда».

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 17 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 года N 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет».

Постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 года N 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний».

Постановление Министерство труда и социального развития РФ от 22 января 2001г. N 10 «Об утверждении межотраслевых нормативов численности работников службы охраны труда в организациях».

Постановление Министерство труда и социального развития РФ от 24.10.2016г. N 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях».

Руководство по системе управления охраной труда (МДС 12-53.2010)

СП 51.13330.2011. Свод правил. «Защита от шума. Актуализированная редакция» СНиП 23-03-2003

Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций".

МДС 12-16.2003 Рекомендации по разработке локальных нормативных актов (стандартов предприятий) применяемых в системе управления охраной труда строительной организации.

ГОСТ 12.1.012-2004 «Система стандартов безопасности труда. Вибрационная безопасность. Общие требования».

Методическое пособие по проведению проверки знаний требований охраны труда руководящих работников и специалистов строительных организаций МДС 12-26.2006.

ГОСТ Р 54934-2012/OHSAS 18001:2007 Система менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования.

Постановление Правительства РФ от 17 августа 2007 года N 522 «Правил определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека»

ГОСТ 12.0.230-2007 «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования».


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека приказ от 31 марта 2008 года N 103 «Об утверждении инструкции по составлению санитарно-гигиенической характеристики условий труда работника при подозрении у него профессионального заболевания».

ГОСТ Р 12.1.019-2009 «Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты».

Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2010 года N 1160 «Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»

МДС 12-53.2010 «Макеты распорядительных и регламентных документов системы управления охраной труда строительной организации. Руководящий документ».

МДС 12-55.2010 «Порядок функционирования отраслевой подсистемы ДССОТ по сертификации систем управления охраной труда строительных организаций. Руководящий документ».

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 18 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

Министерство здравоохранения и социального развития РФ, приказ от 12 апреля 2011 года № 302н. «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда».

Комиссия таможенного союза решение от 18 октября 2011 года N 823 «О принятии технического регламента «О безопасности машин и оборудования».

Министерство здравоохранения и социального развития РФ, приказ от 27 апреля 2013 года № 417н. «Об утверждении перечня профессиональных заболеваний».

Министерство здравоохранения и социального развития РФ, приказ от 17 мая 2012 года № 559н. «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда».

Комментарий к Уголовно-процессуальному кодексу РФ (постатейный).

Безопасность жизнедеятельности. Лабораторный практикум: учебное пособие. Директ-Медиа. 2016 год. 134с.

Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие. Семехин Ю.Г., Бондин В. И. Директ-Медиа. 2015 год. 412с.

Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие. Никифоров Л.Л., Персиянов В.В. Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°». 2017 год. 494с.

Охрана и безопасность труда. Васильев А.Д. Лаборатория книги. 2012 год. 199с.

Управление безопасностью труда: учебное пособие. Субботин А.И. Московский государственный горный университет. 2004 год. 259с.

Корпоративная система охраны труда: функционирование, аттестация, сертификация, экспертиза: практическое пособие. Михайлов Ю.М. Директ-Медиа. 2014 год. 200с.

Дополнительная литература

ГОСТ Р ИСО серии 9000

ГОСТ Р ИСО серии 14000

http://5854081.ru/jurnaly_po_ohrane_truda_i_tehnike_bezопасnosti.html


Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ «О техническом регулировании».

Постановление Правительства РФ от 27.12.2010 N 1160 "Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда"

Постановление Правительства РФ от 20.11.2008 N 870 "Об установлении сокращенной продолжительности рабочего времени, ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска, повышенной оплаты труда работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными и иными особыми условиями труда".

Оценка фактора травмобезопасности для целей аттестации рабочих мест по условиям труда. Методические указания. Министерство труда и социального развития РФ от 30 июля 1999 г. N МУ ОТ РМ 02-99

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 15 апреля 2005 г. N275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 19 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

Постановление Правительства РФ от 19 июля 2012 года N 610 «Об утверждении Положения о Министерстве труда и социальной защиты Российской Федерации»

ГОСТ 12.4.247-2013 (EN 135:1998) ССБТ. «Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Перечень эквивалентных терминов».

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 марта 2014 года N 155н «Об утверждении Правил по охране труда и работе на высоте».

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 14 августа 2014 года N 524н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области охраны труда"» (с изменениями на 12 декабря 2016 г.)

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 августа 2014 года N 549н «Об утверждении порядка проведения государственной экспертизы условий труда» (с изменениями на 14 ноября 2016)

Учебные материалы:

Лекция «Условия труда и их особенности в строительстве».

Лекция «Опасные и вредные производственные факторы. Классификация».

Лекция «Трудоохранные аспекты трудовой деятельности».

Лекция «Государственная политика в области охраны труда и ее роль в обеспечении безопасности и безвредности выполняемых работ».

Лекция «Физические и психологические нагрузки на организм».

Лекция «Анализ состояния охраны труда в современном строительстве: уровень и прогнозирование травматизма и профзаболеваний».

Лекция «Анализ условий и охраны труда, прогнозирование тенденций их динамики и путей профилактики травм и профзаболеваний. Основы управления охраной труда».

Лекция «Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда».

Лекция «Организация системы управления охраной труда».

Лекция «Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля».

Лекция «Аттестация рабочих мест по условиям труда»

Лекция «Разработка инструкций по охране труда».

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

Лекция «Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение средствам индивидуальной защиты».

Лекция «Основы предупреждения профессиональной заболеваемости».

Лекция «Показатели травматизма. Документация и отчетность по охране труда»

Лекция «Сертификация работ по охране труда в организациях»

Лекция «Стратегия и тактика динамичного снижения и ликвидации производственного травматизма и профзаболеваний».


Лекция «Основы предупреждения производственного травматизма»

Лекция «Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов».

Лекция «Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации».

Лекция «Обеспечение электробезопасности и пожарной безопасности».

Лекция «Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда на производстве».

	АНО «МИПКИ»	Рабочая программа «Специалист в области охраны труда»	Редакция 1	Лист 20 Всего листов 20
---	----------------	---	---------------	----------------------------

Лекция «Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве».

Лекция «Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний».

Лекция «Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

Лекция «Ущерб от травматизма и профзаболеваний технико-экономическая эффективность трудоохранных мероприятий».

Лекция «Основы комплексной безопасности. Обеспечение безопасности работников в аварийных и чрезвычайных ситуациях».

Лекция «Оказание первой медицинской помощи».

Лекция «Основы здорового образа жизни».