АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ» (АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования Учебно-Консалтинговый Центр «Ликей»

В.А. Марийченко «21» января 2019 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ»

(наименование программы)

Программа рассмотрена на заседании Педагогического совета АНО ДПО УКЦ «Ликей» и рекомендована к применению в образовательном процессе, протокол № 02 от 21 января 2019 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Организация и обеспечение требований промышленной безопасности при эксплуатации подъемных сооружений» (далее- Программа) разработана в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 (зарег. в Минюсте России 20 августа 2013 г. № 29444).
 - 1.2. При разработке Программы учтены требования:

Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 15.02.01 «Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования», утвержденного приказом Минобрнауки России от 18 апреля 2014 г. № 344 (зарегистрирован Минюстом России 17 июля 2014 г., регистрационный № 33140) (далее ФГОС ВО);

Профессионального стандарта «Специалист по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, и/или подъемных сооружений», утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 декабря 2015 г. № 1142н (далее- Профессиональный стандарт).

Указанные требования реализуются в Программе путем изучения соответствующих дисциплин, занятий, итоговой аттестации.

1.3. Программа реализуется в очно-заочной или в заочной формах с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

Под электронным обучением понимается организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации Программы информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

Под дистанционными образовательными технологиями понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

Для реализации Программы с применением электронного обучения и ДОТ в АНО ДПО УКЦ «Ликей» в соответствии с приказом Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816 "Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ" (зарег. в Минюсте России 18.09.2017 г. № 48226) созданы условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств.

Применение электронного обучения и ДОТ обеспечивает освоение слушателями Программы в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

Местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения АНО ДПО УКЦ «Ликей» независимо от места нахождения обучающихся.

- 1.4. Обучение по Программе осуществляется на основе договора об образовании, заключаемого со слушателем и (или) с физическим или юридическим лицом, обязующимся оплатить обучение лица, зачисляемого на обучение.
 - 1.5. Освоение Программы завершается итоговой аттестацией слушателей.

Лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается

диплом о профессиональной переподготовке, подтверждающий приобретение новой квалификации- специалист по осуществлению производственного контроля при эксплуатации подъемных сооружений (7-й уровень квалификации) и дающий право на ведение профессиональной деятельности в сфере обеспечения промышленной безопасности при вводе в эксплуатацию, эксплуатации, реконструкции, капитальном ремонте, техническом перевооружении, консервации и ликвидации опасного производственного объекта.

Образец диплома о профессиональной переподготовке устанавливается АНО ДПО УКЦ «Ликей».

- 1.6. Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из АНО ДПО УКЦ «Ликей», выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому АНО ДПО УКЦ «Ликей».
- 1.7. Оценка качества освоения Программы проводится в форме внутреннего мониторинга качества образования при проведении самообследования в порядке, установленном АНО ДПО УКЦ «Ликей».
- 1.8. Программа может на добровольной основе иметь профессионально-общественную аккредитацию.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

2.1. Цель обучения:

получение профессиональных компетенций, необходимых для осуществления деятельности организации и обеспечению промышленной безопасной при эксплуатации подъемных сооружений.

2.2. Категория слушателей:

лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;

лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

- 2.3. Трудоемкость обучения: нормативный срок освоения программы 258 часов, включая все виды учебной работы слушателей.
- 2.4. Учебная нагрузка устанавливается не более 40 часов в неделю, включая все виды учебной работы слушателей. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней. Продолжительность учебного часа учебной деятельности слушателей устанавливается 45 минут.
 - 2.5. Режим занятий: не более 8 часов в день.
- 2.6. Форма обучения и форма организации образовательной деятельности: очно-заочная или заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
- 2.7. Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:
 - лекции;
 - практическая работа;
 - самостоятельная работа;
 - стажировка;
 - консультации (групповые и индивидуальные)
 - итоговая аттестация (в форме компьютерного тестирования) (экзамен).
- 2.8. Область профессиональной деятельности слушателей, освоивших Программу, включает в себя организацию и обеспечение промышленной безопасной при эксплуатации подъемных сооружений.

Объектами профессиональной деятельности слушателей являются:

подъемные сооружения;

оборудование, используемое совместно с подъемными сооружениями; техническая документация;

технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте, предусмотренные технической документацией изготовителя.

2.9. Освоение Программы позволяет осуществлять следующие виды профессиональной деятельности:

организация мероприятий по обеспечению промышленной безопасности при вводе в эксплуатацию опасного производственного объекта;

организация контроля соблюдения требований промышленной безопасности и законодательства Российской Федерации о градостроительной деятельности при вводе в эксплуатацию опасного производственного объекта;

осуществление производственного контроля соблюдения требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте;

организация и проведение мероприятий по техническому освидетельствованию, диагностированию, экспертизе промышленной безопасности, техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту сооружений и технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте;

организация и осуществление мероприятий по подготовке, обучению и аттестации работников опасного производственного объекта;

организация и осуществление мероприятий по предотвращению и локализации аварий и инцидентов, а также устранению причин и последствий аварий и инцидентов на опасном производственном объекте, снижению производственного травматизма

расследование, учет и анализ несчастных случаев на производстве, аварий и инцидентов

контроль обеспечения готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

3.1. Изучение Программы направлено на получение следующих профессиональных компетенций (ПК):

Способность организовывать мероприятия по обеспечению промышленной безопасности при вводе в эксплуатацию опасного производственного объекта (ПК-1);

Способность организовывать контроль соблюдения требований промышленной безопасности и законодательства Российской Федерации о градостроительной деятельности при вводе в эксплуатацию опасного производственного объекта (ПК-2);

Способность осуществлять производственный контроль соблюдения требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте (ПК-3);

Способность организовывать и проводить мероприятия по техническому освидетельствованию, диагностированию, экспертизе промышленной безопасности, техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту сооружений и технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте (ПК-4);

Способность организовывать и осуществлять мероприятия по подготовке, обучению и аттестации работников опасного производственного объекта (ПК-5);

Способность организовывать и осуществлять мероприятия по предотвращению и локализации аварий и инцидентов, а также устранению причин и последствий аварий и инцидентов на опасном производственном объекте, снижению производственного травматизма (ПК-6);

Способность проводить расследование, учет и анализ несчастных случаев на производстве, аварий и инцидентов (ПК-7);

Способность контролировать готовность к действиям по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте (ПК-8).

3.2. Технологии формирования, средства и технологии оценки профессиональных компетенций представлены в дисциплинарных картах компетенций:

Табл. 1. Дисциплинарная карта компетенции

ПК-1: Способность организовывать меропри	-	
безопасности при вводе в эксплуатацию опасн	1	
Технологии формирования:	Средства и технологии оценки:	
Лекции, практическая, самостоятельная работа	Итоговая аттестация	
	1. 2. Дисциплинарная карта компетенции	
ПК-2: Способность организовывать контроль собл		
безопасности и законодательства Российской Федера	1 1	
при вводе в эксплуатацию опасного про		
Технологии формирования:	Средства и технологии оценки:	
Лекции, практическая, самостоятельная работа	Итоговая аттестация	
	1. 3. Дисциплинарная карта компетенции	
ПК-3: Способность осуществлять производственнь	*	
промышленной безопасности на опасном	производственном объекте	
Технологии формирования:	Средства и технологии оценки:	
Лекции, практическая, самостоятельная работа	Итоговая аттестация	
Табл	и. 4. Дисциплинарная карта компетенции	
ПК-4: Способность организовывать и проводит		
освидетельствованию, диагностированию, экспер		
техническому обслуживанию и планово-предупре	дительному ремонту сооружений и	
технических устройств, применяемых на опас	ном производственном объекте	
Технологии формирования:	Средства и технологии оценки:	
Лекции, практическая, самостоятельная работа	Итоговая аттестация	
Табл. 5. Дисциплинарная карта компетенции		
ПК-5: Способность организовывать и осуществлять мероприятия по подготовке, обучению и		
аттестации работников опасного производственного объекта		
Технологии формирования:	Средства и технологии оценки:	
Лекции, практическая, самостоятельная работа	Итоговая аттестация	
Табл	и. 6. Дисциплинарная карта компетенции	
ПК-6: Способность организовывать и осуществлять мероприятия по предотвращению и		
локализации аварий и инцидентов, а также устране	нию причин и последствий аварий и	
инцидентов на опасном производственном объекте, снижению производственного		
травматизма		
Технологии формирования:	Средства и технологии оценки:	
Лекции, практическая, самостоятельная работа	Итоговая аттестация	
Табл	1. 7. Дисциплинарная карта компетенции	
ПК-7: Способность проводить расследование, учет и анализ несчастных случаев на		
производстве, аварий и инцидентов		
Технологии формирования:	Средства и технологии оценки:	
Лекции, практическая, самостоятельная работа	Итоговая аттестация	
Табл	1. 8. Дисциплинарная карта компетенции	
ПК-8: Способность контролировать готовность к дей		
последствий аварий на опасном производственном объекте		
Технологии формирования:	Средства и технологии оценки:	
Лекции, практическая, самостоятельная работа	Итоговая аттестация	
1	1	

3.3. В результате освоения Программы слушатели

должны знать:

положения и требования законодательства Российской Федерации в области промышленной безопасности опасных производственных объектов;

положения и требования законодательства Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте;

положения, требования и порядок организации и осуществления производственного контроля соблюдения требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте:

основные положения и требования нормативных правовых актов, устанавливающих порядок обслуживания опасных производственных объектов;

методы идентификации и анализа рисков;

меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов; средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения;

принципы планирования программ мероприятий по обеспечению промышленной безопасности;

органы и организации, осуществляющие надзор и контроль в сфере промышленной безопасности, и их функции;

правовые основы государственного управления соблюдением требований промышленной безопасности и надзора за ним;

порядок и формы предоставления отчетности;

положения и требования законодательства Российской Федерации в области защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного, муниципального контроля (надзора);

нормативные правовые акты в области проведения экспертизы промышленной безопасности;

требования к оформлению заключения экспертизы;

порядок обучения и предаттестационной подготовки, проверки знаний и аттестации работников организации в области промышленной безопасности;

порядок проведения технического расследования причин аварий и инцидентов;

методы анализа аварийности и производственного травматизма;

порядок и план действий в случае аварии и/или инцидента на опасном производственном объекте;

положения и требования порядка расследования аварий, инцидентов на опасных производственных объектах;

должны уметь:

проводить сбор данных и оказывать методическую помощь структурным подразделениям в идентификации опасностей, разработке перечня опасностей и оценке рисков;

проводить идентификацию опасного производственного объекта в соответствии с признаками и классами опасности, установленными законодательством Российской Федерации о промышленной безопасности опасных производственных объектов;

готовить карты учета опасного производственного объекта, сведения, характеризующие опасный производственный объект, и комплект документов для регистрации опасного производственного объекта в государственном реестре опасных производственных объектов:

готовить документы для заключения договора страхования гражданской ответственности владельца опасного производственного объекта;

организовать контроль проведения экспертизы промышленной безопасности подъемных сооружений, применяемых на опасном производственном объекте, а также оценку

соответствия требованиям промышленной безопасности перед вводом в эксплуатацию опасного производственного объекта;

организовать работу комиссии по проверке готовности оборудования к пуску в работу и организовать надзор за его эксплуатацией;

организовать лицензирование деятельности в области промышленной безопасности;

организовать и контролировать подготовку и аттестацию работников организации в области промышленной безопасности;

контролировать проведение инструктажей (вводных, первичных, плановых, внеплановых, целевых) по соблюдению требований безопасности при эксплуатации опасного производственного объекта и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте;

готовить материалы для отчетов, докладов, аналитических справок по вопросам обеспечения промышленной безопасности;

разрабатывать и утверждать положение об осуществлении производственного контроля соблюдения требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте:

разрабатывать и утверждать план работы по осуществлению производственного контроля в подразделениях эксплуатирующей организации;

разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности;

разрабатывать и утверждать план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах I, II и III класса опасности;

информировать работников о состоянии промышленной безопасности на рабочих местах, существующих рисках, а также о мерах по защите работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов;

организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте;

контролировать функционирование системы управления промышленной безопасностью в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области промышленной безопасности;

контролировать соблюдение работниками опасного производственного объекта требований промышленной безопасности;

контролировать состояние средств коллективной защиты работников;

контролировать выполнение организационно-технических мероприятий по результатам производственного контроля подразделений организации; повторные проверки для подтверждения устранения выявленных нарушений;

проводить аудит в области промышленной безопасности;

организовать и проводить комплексные и целевые проверки состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте, выявление опасных факторов на рабочих местах;

анализировать состояние промышленной безопасности на опасном производственном объекте:

пересматривать и разрабатывать локальные положения в области промышленной безопасности для совершенствования системы управления промышленной безопасностью в организации;

разрабатывать меры, направленные на улучшение состояния промышленной безопасности;

разрабатывать предложения по усовершенствованию элементов системы управления промышленной безопасностью;

разрабатывать мероприятия по повышению уровня заинтересованности работников в улучшении условий и безопасности труда;

контролировать выполнение предписаний органов государственного контроля и надзора за соблюдением требований действующих нормативных правовых актов, правил и инструкций в области промышленной безопасности;

составлять и предоставлять отчеты организации в области промышленной безопасности по установленной форме;

проводить сбор информации для отчетов в надзорные органы и организации, а также для внутренних корпоративных отчетов;

контролировать своевременное проведение необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонта и поверки контрольных средств измерений;

контролировать соблюдение технологической дисциплины;

контролировать своевременное проведение экспертизы промышленной безопасности;

готовить документы для проведения экспертизы промышленной безопасности;

выявлять потребности в обучении работников в области промышленной безопасности;

контролировать сроки и периодичность обучения и предаттестационной подготовки, проверки знаний и аттестации работников организации в области промышленной безопасности;

оказывать методическую помощь подразделениям по организации инструктажа, производственного обучения (стажировки) и проверки знаний работников по промышленной безопасности;

оказывать методическую помощь руководителям структурных подразделений организации в составлении программ производственного обучения (стажировки) работников безопасным приемам и методам работы;

организовать и контролировать проведение инструктажей (вводных, первичных, плановых, внеплановых, целевых) по соблюдению требований безопасности при эксплуатации опасного производственного объекта и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте:

работать в комиссии по проверке знаний работников организации в области промышленной безопасности;

разрабатывать мероприятия по предотвращению аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов;

контролировать выполнение мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов;

направлять информационные листки об авариях, инцидентах и извлеченных уроках для информирования подразделений организации;

выявлять причины аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов;

анализировать причины аварийности в организации;

контролировать учет аварий и инцидентов в организации;

организовать и осуществлять информирование заинтересованных сторон об авариях и инцидентах;

разрабатывать и согласовывать план ликвидации аварии;

организовать и проводить учебно-тренировочные занятия в цехах, на участках, в отделениях, на установках в каждой смене по возможным аварийным ситуациям, предусмотренным оперативной частью плана ликвидации аварии;

организовать и проводить учебные тревоги в цехах по позициям оперативной части плана ликвидации аварии;

контролировать средства по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на опасном производственном объекте.

3.4. Реализация в Программе требований Профессионального стандарта и ФГОС ВО приведена в таблице 9.

Таблица 9. Реализация требований Профессионального стандарта и ФГОС ВО

1	бований Профессионального стандарта и ФГОС ВО
Требование	Реализация в Программе:
обучаемый должен знать:	
положения и требования законодательства	Дисциплина Д-1. Общие требования
Российской Федерации в области	промышленной безопасности
промышленной безопасности опасных	Итоговая аттестация
производственных объектов;	·
положения и требования законодательства	Дисциплина Д-1. Общие требования
Российской Федерации об обязательном	промышленной безопасности
страховании гражданской ответственности	Итоговая аттестация
владельца опасного объекта за причинение	тиотован иттестиции
вреда в результате аварии на опасном	
объекте;	
положения, требования и порядок	Дисциплина Д-1. Общие требования
, 1	промышленной безопасности
± • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Итоговая аттестация
производственного контроля соблюдения	упоговая аттестация
требований промышленной безопасности	
на опасном производственном объекте;	П П О
основные положения и требования	Дисциплина Д-1. Общие требования
нормативных правовых актов,	промышленной безопасности
устанавливающих порядок обслуживания	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
опасных производственных объектов;	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Итоговая аттестация
методы идентификации и анализа рисков;	Дисциплина Д-1. Общие требования
	промышленной безопасности
	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов

	Итоговая аттестация
меры предупреждения воздействия	Дисциплина Д-1. Общие требования
опасных и вредных производственных	промышленной безопасности
факторов;	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Итоговая аттестация
средства индивидуальной и коллективной	Дисциплина Д-1. Общие требования
защиты и порядок их применения;	промышленной безопасности
защиты и порядок их применения,	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Итоговая аттестация
принципы планирования программ	Дисциплина Д-1. Общие требования
мероприятий по обеспечению	промышленной безопасности
промышленной безопасности;	Итоговая аттестация
органы и организации, осуществляющие	Дисциплина Д-1. Общие требования
надзор и контроль в сфере промышленной	промышленной безопасности
безопасности, и их функции;	Итоговая аттестация
правовые основы государственного	Дисциплина Д-1. Общие требования
управления соблюдением требований	промышленной безопасности
промышленной безопасности и надзора за	Итоговая аттестация
ним;	
порядок и формы предоставления	Дисциплина Д-1. Общие требования
отчетности;	промышленной безопасности
	Итоговая аттестация
положения и требования законодательства	Дисциплина Д-1. Общие требования
Российской Федерации в области защиты	промышленной безопасности
прав юридических лиц и индивидуальных	Итоговая аттестация
прив ториди техних лиц и индивидуальных	111010bun ullooluum

предпринимателей при осуществлении государственного, контроля (надзора);	
нормативные правовые акты в области	Дисциплина Д-1. Общие требования
проведения экспертизы промышленной	промышленной безопасности
безопасности;	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
ocsonachocin,	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Итоговая аттестация
требования к оформлению заключения	Дисциплина Д-1. Общие требования
экспертизы;	промышленной безопасности
	Итоговая аттестация
порядок обучения и предаттестационной	Дисциплина Д-1. Общие требования
подготовки, проверки знаний и аттестации	промышленной безопасности
работников организации в области	Итоговая аттестация
промышленной безопасности;	п п п п п п п п п п п п п п п п п п п
порядок проведения технического	Дисциплина Д-1. Общие требования
расследования причин аварий и	промышленной безопасности
инцидентов;	Итоговая аттестация Дисциплина Д-1. Общие требования
методы анализа аварийности и	Дисциплина Д-1. Общие требования промышленной безопасности
производственного травматизма;	Итоговая аттестация
порядок и план действий в случае аварии	Дисциплина Д-1. Общие требования
и/или инцидента на опасном	промышленной безопасности
производственном объекте;	Итоговая аттестация
положения и требования порядка	Дисциплина Д-1. Общие требования
расследования аварий, инцидентов на	промышленной безопасности
опасных производственных объектах;	Итоговая аттестация
обучаемый должен уметь:	
проводить сбор данных и оказывать	Дисциплина Д-1. Общие требования
методическую помощь структурным	промышленной безопасности
подразделениям в идентификации	Стажировка
опасностей, разработке перечня	Итоговая аттестация
опасностей и оценке рисков;	
проводить идентификацию опасного	Дисциплина Д-1. Общие требования
производственного объекта в соответствии	промышленной безопасности
с признаками и классами опасности,	Стажировка
установленными законодательством	Итоговая аттестация
Российской Федерации о промышленной	
безопасности опасных производственных	

объектов;	
готовить карты учета опасного	Дисциплина Д-1. Общие требования
производственного объекта, сведения,	промышленной безопасности
характеризующие опасный	Стажировка
производственный объект, и комплект	Итоговая аттестация
документов для регистрации опасного	
производственного объекта в	
государственном реестре опасных	
производственных объектов;	
готовить документы для заключения	Дисциплина Д-1. Общие требования
договора страхования гражданской	промышленной безопасности
ответственности владельца опасного	Стажировка
производственного объекта;	Итоговая аттестация
организовать контроль проведения	Дисциплина Д-1. Общие требования
экспертизы промышленной безопасности	промышленной безопасности
оборудования, работающего под	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
избыточным давлением, и (или)	производственных объектов, на которых
подъемных сооружений, применяемых на	применяются подъемные сооружения,
опасном производственном объекте, а	предназначенные для подъема и перемещения
также оценку соответствия требованиям	грузов
промышленной безопасности перед	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
вводом в эксплуатацию опасного	производственных объектов, на которых
производственного объекта;	применяются подъемные сооружения,
производетвенного оовекти,	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
организовать работу комиссии по	Дисциплина Д-1. Общие требования
проверке готовности оборудования к	промышленной безопасности
пуску в работу и организовать надзор за	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
его эксплуатацией;	производственных объектов, на которых
or o skemiyaradnen,	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
организовать лицензирование	Дисциплина Д-1. Общие требования
деятельности в области промышленной	промышленной безопасности
A-11-01DITO-111 D COMMETTI II-PONIDITIONI	

безопасности;	Стажировка Итоговая аттестация
организовать и контролировать	Дисциплина Д-1. Общие требования
подготовку и аттестацию работников	промышленной безопасности
организации в области промышленной	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
безопасности;	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
контролировать проведение инструктажей	Дисциплина Д-1. Общие требования
(вводных, первичных, плановых,	промышленной безопасности
внеплановых, целевых) по соблюдению требований безопасности при	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых
требований безопасности при эксплуатации опасного производственного	производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения,
объекта и (или) технических устройств,	предназначенные для подъема и перемещения
применяемых на опасном	грузов
производственном объекте;	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
готовить материалы для отчетов,	Дисциплина Д-1. Общие требования
докладов, аналитических справок по	промышленной безопасности
вопросам обеспечения промышленной	Стажировка
безопасности;	Итоговая аттестация
разрабатывать и утверждать положение об	Дисциплина Д-1. Общие требования
осуществлении производственного	промышленной безопасности
контроля соблюдения требований	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
промышленной безопасности на опасном	производственных объектов, на которых
производственном объекте;	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых

	1
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
разрабатывать и утверждать план работы	Дисциплина Д-1. Общие требования
по осуществлению производственного	промышленной безопасности
контроля в подразделениях	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
эксплуатирующей организации;	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
разрабатывать и утверждать ежегодный	Дисциплина Д-1. Общие требования
	1 ' '
план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности;	промышленной безопасности Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
промышленной осзопасности,	· ·
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
разрабатывать и утверждать план	Дисциплина Д-1. Общие требования
мероприятий по локализации и	промышленной безопасности
ликвидации последствий аварий на	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
опасных производственных объектах I, II	производственных объектов, на которых
и III класса опасности;	
n in khacca onachocin,	применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения

информировать работников о состоянии	грузов Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов Стажировка Итоговая аттестация Стажировка
промышленной безопасности на рабочих местах, существующих рисках, а также о мерах по защите работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов;	Итоговая аттестация
организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте;	Дисциплина Д-1. Общие требования промышленной безопасности Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов Стажировка Итоговая аттестация
контролировать функционирование системы управления промышленной безопасностью в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области промышленной безопасности;	Дисциплина Д-1. Общие требования промышленной безопасности Стажировка Итоговая аттестация
контролировать соблюдение работниками опасного производственного объекта требований промышленной безопасности;	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки

	I
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
контролировать состояние средств	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
коллективной защиты работников;	производственных объектов, на которых
, ,	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	<u> </u>
	Стажировка
	Итоговая аттестация
контролировать выполнение	Дисциплина Д-1. Общие требования
организационно-технических	промышленной безопасности
мероприятий по результатам	
производственного контроля	Итоговая аттестация
подразделений организации; проводить	
повторные проверки для подтверждения	
устранения выявленных нарушений;	
проводить аудит в области промышленной	1
безопасности;	промышленной безопасности
	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
оправизорать и прородить моминамочно и	
организовать и проводить комплексные и целевые проверки состояния	
	промышленной осзонасности
целевые проверки состояния промышленной безопасности на опасном	<u> </u>

производственном объекте, выявление	производственных объектов, на которых
опасных факторов на рабочих местах;	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
анализировать состояние промышленной	Дисциплина Д-1. Общие требования
безопасности на опасном	промышленной безопасности
	l <u>-</u>
производственном объекте;	1, 1
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
пересматривать и разрабатывать	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
локальные положения в области	производственных объектов, на которых
промышленной безопасности для	применяются подъемные сооружения,
совершенствования системы управления	предназначенные для подъема и перемещения
промышленной безопасностью в	грузов
организации;	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
1 , ,	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
разрабатывать меры, направленные на	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
улучшение состояния промышленной	производственных объектов, на которых

5 and we dry a conver	
безопасности;	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
разрабатывать предложения по	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
усовершенствованию элементов системы	производственных объектов, на которых
управления промышленной	применяются подъемные сооружения,
безопасностью;	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
разрабатывать мероприятия по	Стажировка
повышению уровня заинтересованности	Итоговая аттестация
работников в улучшении условий и	
безопасности труда;	
контролировать выполнение предписаний	Стажировка
органов государственного контроля и	Итоговая аттестация
надзора за соблюдением требований	
действующих нормативных правовых	
актов, правил и инструкций в области	
промышленной безопасности;	
составлять и предоставлять отчеты	Дисциплина Д-1. Общие требования
организации в области промышленной	промышленной безопасности
безопасности по установленной форме;	Стажировка
	Итоговая аттестация
проводить сбор информации для отчетов в	Стажировка
надзорные органы и организации, а также	Итоговая аттестация
для внутренних корпоративных отчетов;	
контролировать своевременное	Дисциплина Д-1. Общие требования
проведение необходимых испытаний и	промышленной безопасности
технических освидетельствований	Стажировка
технических устройств, применяемых на	Итоговая аттестация
ν 1 / Γ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>, </u>

опасных производственных объектах,	
ремонта и поверки контрольных средств	
измерений;	
контролировать соблюдение	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
технологической дисциплины;	производственных объектов, на которых
,	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
контролировать своевременное	Дисциплина Д-1. Общие требования
проведение экспертизы промышленной	промышленной безопасности
безопасности;	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка Итоговая аттестация
готовить документы для проведения	Стажировка
готовить документы для проведения экспертизы промышленной безопасности;	Итоговая аттестация
выявлять потребности в обучении	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
работников в области промышленной	производственных объектов, на которых
безопасности;	применяются подъемные сооружения,
o to o manifestini,	предназначенные для подъема и перемещения
	грузов
	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
	производственных объектов, на которых
	применяются подъемные сооружения,
	предназначенные для подъема и транспортировки
	людей
	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
	реконструкция или модернизация подъемных
	T TJ

	l v
	сооружений в процессе эксплуатации опасных
	производственных объектов
	Стажировка
	Итоговая аттестация
контролировать сроки и периодичность	Дисциплина Д-1. Общие требования
обучения и предаттестационной	промышленной безопасности
подготовки, проверки знаний и аттестации	Стажировка
работников организации в области	Итоговая аттестация
	итоговая аттестация
промышленной безопасности;	
оказывать методическую помощь	Стажировка
подразделениям по организации	Итоговая аттестация
инструктажа, производственного обучения	
(стажировки) и проверки знаний	
работников по промышленной	
безопасности;	
оказывать методическую помощь	Стажировка
руководителям структурных	Итоговая аттестация
подразделений организации в составлении	
программ производственного обучения	
1	
приемам и методам работы;	П П Об
организовать и контролировать	Дисциплина Д-1. Общие требования
проведение инструктажей (вводных,	промышленной безопасности
первичных, плановых, внеплановых,	Стажировка
целевых) по соблюдению требований	Итоговая аттестация
безопасности при эксплуатации опасного	
производственного объекта и (или)	
технических устройств, применяемых на	
опасном производственном объекте;	
работать в комиссии по проверке знаний	Стажировка
работников организации в области	Итоговая аттестация
промышленной безопасности;	THOTOBUS WITCOTURES
	Стаменторие
разрабатывать мероприятия по	Стажировка
предотвращению аварий и инцидентов	Итоговая аттестация
совместно с членами комиссии по	
техническому расследованию причин	
аварий и инцидентов;	
контролировать выполнение мероприятий	Стажировка
по предотвращению аварий и инцидентов;	Итоговая аттестация
направлять информационные листки об	Стажировка
авариях, инцидентах и извлеченных	Итоговая аттестация
уроках для информирования	·
подразделений организации;	
выявлять причины аварий и инцидентов	Дисциплина Д-1. Общие требования
	промышленной безопасности
техническому расследованию причин	Стажировка
аварий и инцидентов;	Итоговая аттестация
анализировать причины аварийности в	Стажировка
организации;	Итоговая аттестация
контролировать учет аварий и инцидентов	Дисциплина Д-1. Общие требования
в организации;	промышленной безопасности

	CTONGYMODICO
	Стажировка
	Итоговая аттестация
организовать и осуществлять	Стажировка
информирование заинтересованных	Итоговая аттестация
сторон об авариях и инцидентах;	
разрабатывать и согласовывать план	Дисциплина Д-1. Общие требования
ликвидации аварии;	промышленной безопасности
	Стажировка
	Итоговая аттестация
организовать и проводить учебно-	Стажировка
тренировочные занятия в цехах, на	Итоговая аттестация
участках, в отделениях, на установках в	
каждой смене по возможным аварийным	
ситуациям, предусмотренным	
оперативной частью плана ликвидации	
аварии;	
организовать и проводить учебные	Стажировка
тревоги в цехах по позициям оперативной	Итоговая аттестация
части плана ликвидации аварии;	
контролировать средства по локализации	Стажировка
и ликвидации аварийных ситуаций на	Итоговая аттестация
опасном производственном объекте.	

Таблица 10. Характеристика видов профессиональной деятельности, формируемых профессиональных компетенций и связанных с ними знаний и умений.

Вид профессиональной	Профессиональные	Знания	Умения
деятельности	компетенции		
1	2	4	5
Организация	Способность	положения и требования	проводить сбор данных и оказывать
мероприятий по	организовывать	законодательства Российской	методическую помощь структурным
обеспечению	мероприятия по	Федерации в области	подразделениям в идентификации опасностей,
промышленной	обеспечению	промышленной безопасности	разработке перечня опасностей и оценке рисков;
безопасности при вводе в	промышленной	опасных производственных	проводить идентификацию опасного
эксплуатацию опасного	безопасности при вводе в	объектов;	производственного объекта в соответствии с
производственного	эксплуатацию опасного	положения и требования	признаками и классами опасности,
объекта	производственного	законодательства Российской	установленными законодательством Российской
	объекта (ПК-1)	Федерации об обязательном	Федерации о промышленной безопасности
		страховании гражданской	опасных производственных объектов;
		ответственности владельца	готовить карты учета опасного
		опасного объекта за причинение	производственного объекта, сведения,
		вреда в результате аварии на	характеризующие опасный производственный
		опасном объекте;	объект, и комплект документов для регистрации
		методы идентификации и анализа	опасного производственного объекта в
		рисков;	государственном реестре опасных
		меры предупреждения воздействия	производственных объектов;
		опасных и вредных	готовить документы для заключения договора
		производственных факторов;	страхования гражданской ответственности
		средства индивидуальной и	владельца опасного производственного объекта;
		коллективной защиты и порядок	организовать работу комиссии по проверке
		их применения;	готовности оборудования к пуску в работу и
		принципы планирования программ	организовать надзор за его эксплуатацией;
		мероприятий по обеспечению	организовать лицензирование деятельности в
		промышленной безопасности	области промышленной безопасности;
			организовать и контролировать подготовку и
			аттестацию работников организации в области
			промышленной безопасности;

			контролировать проведение инструктажей
			(вводных, первичных, плановых, внеплановых,
			целевых) по соблюдению требований
			безопасности при эксплуатации опасного
			производственного объекта и (или) технических
			устройств, применяемых на опасном
			производственном объекте;
			разрабатывать и утверждать положение об
			осуществлении производственного контроля
			соблюдения требований промышленной
			безопасности на опасном производственном
			объекте;
			разрабатывать и утверждать план работы по
			осуществлению производственного контроля в
			подразделениях эксплуатирующей организации;
			разрабатывать и утверждать ежегодный план
			мероприятий по обеспечению промышленной
			безопасности;
			разрабатывать и утверждать план мероприятий по
			локализации и ликвидации последствий аварий
			на опасных производственных объектах I, II и III
			класса опасности
Организация контроля	Способность	положения и требования	проводить сбор данных и оказывать
соблюдения требований	организовывать	законодательства Российской	методическую помощь структурным
промышленной	контроль соблюдения	Федерации в области	подразделениям в идентификации опасностей,
безопасности и	требований	промышленной безопасности	разработке перечня опасностей и оценке рисков;
законодательства	промышленной	опасных производственных	проводить идентификацию опасного
Российской Федерации о	безопасности и	объектов;	производственного объекта в соответствии с
градостроительной	законодательства	положения, требования и порядок	признаками и классами опасности,
деятельности при вводе в	Российской Федерации о	организации и осуществления	установленными законодательством Российской
эксплуатацию опасного	градостроительной	производственного контроля	Федерации о промышленной безопасности
производственного	деятельности при вводе в	соблюдения требований	опасных производственных объектов;
объекта	эксплуатацию опасного	промышленной безопасности на	готовить карты учета опасного
	производственного	опасном производственном	производственного объекта, сведения,
			73

объекта (ПК-2) объекте; основные положения и требования нормативных правовых актов, устанавливающих порядок обслуживания опасных производственных объектов; методы идентификации и анализа рисков; меры предупреждения воздействия опасных И вредных производственных факторов; индивидуальной средства коллективной защиты и порядок их применения; принципы планирования программ мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; органы И организации, осуществляющие надзор контроль в сфере промышленной безопасности, и их функции; правовые основы государственного управления соблюдением требований промышленной безопасности и надзора за ним; требования положения Российской законодательства Федерации в области защиты прав юридических ЛИЦ индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного, муниципального контроля

характеризующие опасный производственный объект, и комплект документов для регистрации производственного опасного объекта государственном реестре опасных производственных объектов; готовить документы для заключения договора гражданской страхования ответственности владельца опасного производственного объекта; организовать работу комиссии по проверке готовности оборудования к пуску в работу и организовать надзор за его эксплуатацией; организовать лицензирование деятельности в области промышленной безопасности; организовать и контролировать подготовку и аттестацию работников организации в области промышленной безопасности; контролировать инструктажей проведение (вводных, первичных, плановых, внеплановых, соблюдению требований целевых) ПО безопасности при эксплуатации опасного производственного объекта и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте; разрабатывать и утверждать положение об осуществлении производственного контроля соблюдения требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте; разрабатывать и утверждать план работы по осуществлению производственного контроля в подразделениях эксплуатирующей организации; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности:

		(надзора)	разрабатывать и утверждать план мероприятий по
			локализации и ликвидации последствий аварий
			на опасных производственных объектах I, II и III
			класса опасности
Осуществление	Способность	положения и требования	разрабатывать и утверждать положение об
производственного	осуществлять	законодательства Российской	осуществлении производственного контроля
контроля соблюдения	производственный	Федерации в области	соблюдения требований промышленной
требований	контроль соблюдения	промышленной безопасности	безопасности на опасном производственном
промышленной	требований	опасных производственных	объекте;
безопасности на опасном	промышленной	объектов;	разрабатывать и утверждать план работы по
производственном	безопасности на опасном	положения, требования и порядок	осуществлению производственного контроля в
объекте	производственном	организации и осуществления	подразделениях эксплуатирующей организации;
	объекте (ПК-3)	производственного контроля	разрабатывать и утверждать ежегодный
		соблюдения требований	план мероприятий по обеспечению
		промышленной безопасности на	промышленной безопасности;
		опасном производственном	информировать работников о состоянии
		объекте;	промышленной безопасности на рабочих местах,
		основные положения и требования	существующих рисках, а также о мерах по
		нормативных правовых актов,	защите работников от воздействия опасных и
		устанавливающих порядок	вредных производственных факторов;
		обслуживания опасных	организовать и проводить проверки состояния
		производственных объектов;	промышленной безопасности на опасном
		методы идентификации и анализа	производственном объекте;
		рисков;	контролировать функционирование системы
		меры предупреждения воздействия	управления промышленной безопасностью в
		опасных и вредных	организации в соответствии с требованиями
		производственных факторов;	нормативных правовых актов в области
		средства индивидуальной и	промышленной безопасности;
		коллективной защиты и порядок	контролировать соблюдение работниками
		их применения;	опасного производственного объекта требований
		принципы планирования программ	промышленной безопасности;
		мероприятий по обеспечению	контролировать состояние средств коллективной
		промышленной безопасности;	защиты работников;

органы организации, И осуществляющие надзор контроль в сфере промышленной безопасности, и их функции; правовые основы государственного управления соблюдением требований промышленной безопасности и надзора за ним; требования положения И Российской законодательства Федерации в области защиты прав юридических ЛИЦ индивидуальных предпринимателей осуществлении государственного, муниципального контроля (надзора)

контролировать организационновыполнение технических мероприятий результатам производственного контроля подразделений организации; проверки повторные подтверждения устранения выявленных нарушений; в области промышленной проводить аудит безопасности; организовать и проводить комплексные целевые проверки состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте, выявление опасных факторов на рабочих местах; анализировать промышленной состояние безопасности на опасном производственном объекте; пересматривать и разрабатывать локальные области промышленной положения безопасности для совершенствования системы управления промышленной безопасностью в организации; разрабатывать меры, направленные на улучшение состояния промышленной безопасности; разрабатывать предложения ПО усовершенствованию элементов системы управления промышленной безопасностью; разрабатывать мероприятия по повышению заинтересованности работников уровня улучшении условий и безопасности труда; контролировать выполнение предписаний органов государственного контроля и надзора за соблюдением требований действующих нормативных правовых актов, правил и

области

инструкций

промышленной

Организация и проводение мероприятий опроведение мероприятия по предоеванию, проведение мероприятия опредененьем мосапедененьем обведененьем обведененьем обведененьем обведененьем обведененьем обведененьем образанию проводить своружений и промышленной обсозоваемости, промышленной обезопасности, промышленной обезопасности на опасных промышленной обезопасности на опасных промышленной обезопасности п				<i>c</i>
объясти промышленной форме; проводить сбор информации для отчетов в надзорные органы и организации, а также для внутренних корпоративных отчетов; контролировать собъюдение технологической дисциплины; разрабатывать мероприятия по предотвращению аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов; контролировать выполнение мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов; контролировать выполнение мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов; контролировать выполнение мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов; контролировать причины аварий и инцидентов; контролировать причины аварий и инцидентов; анализировать причина аварий и инцидентов; анализировать контроль проведения экспертизы промышленной безопасности поръженных сооружений, примешемых па объекте, а также оценку соответетьия требования производственным объекте, а также оценку соответетьия требования производственной по обеспечению промышленной безопасности; организовать и утверждать ежегодный план мерспризивание правовые акты в производственном объекте; ответьных производственном объекте, а также оценку соответенных объекте, а также оценку соответенных объекте, а также оценку соответения производственном объекте, а также оценку соответенных объекте, а также оценку соответе				
режопредительному освидетельствованию, диагностированию, объектов; дестратывные правовые акты в ремонту сооружений и промышленной безопасности, прожашиленной безопасности, техмическому облуживанию и плановопредупредительному ободуживанию и промышленной безопасности, техмическому ободуживанию и промышленной безопасности, техмическому объектов; опасных и вредных достративные правовые акты в производственном объекте; опасности на проводить проверки состояния промышленной безопасности и проводственных объекте;				
организация и Способность организация и требования по техническому освидетельствованию, по техническому освидетельствованию, освидетельствованию, диагностированию, освидетельствованию, диагностированию, освидетельствованию, диагностированию, освидетельствованию, диагностированию, освергизе деогружеваний обесууживанию и промышленной безопасности, промышленной обслуживанию и планово-предупредительному ремонту сооружений и планово-предупредительному обрасть проводить проведение меропуживанию и планово-предупредительному обслуживанию и планово-предупредительному ремонту сооружений и планово-предупредительному обрасть проводить проведения обрасть проводить проводить проведения обрасть проводить промышленной безопасности и промышленной безопасности и промышленной безопасности на опасном производственным объекте;				=
рганизация и проведение мероприятий по техническому организовывать и проведение мероприятия по техническому организовывать и проводить мероприятия по техническому освидетельствованию, диагностированию, диагностированию, диагностированию, диагностированию, объекте, промышленной безопасности, обслуживанию и плановопредупредительному организовать и проводить промышленной безопасности, обслуживанию и плановопредупредительному организовать и проводить промышленной безопасности, промышленной промышленной безопасности производственном объекте, а также оценку опасных и вредных организовать и туперждать ежегодный план мероприятия и промышленной безопасности производственном объекте, а также оценку опасных и вредных организовать и туперждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности производственном объекте; а также оценку опасных и вредных организовать и туперждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности на опасном промышленной безопаснос				
Видетельствованию, освидетельствованию, проводить мероприятия по техническому расоледованию, проводить мероприятия по техническому организация и техническому портанизация и по техническому портанизация по техническому портанизация и по техническому портанизация по техническому портанизация по техническому портанизация и по техническому обедужений и по техническому объектов; объектов; объектов; объектов; объектов, промышленной объектов, промышленной обслуживанию и плановопреждения и производственных факторов; премонту сооружений и плановопреждения и производственных промащленной безопасности портаниз по объекта; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятия по песном объекта; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятия по песном объекте; и производственном объекта; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприяти по песном объекта; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по производственном объекте; и производственном объекте; и производственном объекте; и производственном объекта; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению производственном объекте; и производствен				проводить сбор информации для отчетов в
контролировать соблюдение технологической дисциплины; разрабатывать мероприятия по предотвращению аварий и инцидентов; сомместии по техническому расследованию причин ваврий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; апализировать протанизовывать и проведение мероприятий по техническому освидетельствованию, одиатностированию, одиатностированию, промышленной объектов; промышленной объектов, промышленной оболуживанию и плановопредупредительному обслуживанию и плановопредупредительному оболуживанию и плановопредупредительному оболуживанию и плановопредупредительному области промышленной промышленной промышленной оболуживанию и плановопредупредительному оболуживанию и плановопредупредительному области производственных и вредных производственного объекта; разрабатывать и утверждать соблюженого сомместно с членами комиссии по техническому расследованию причины аварий и инцидентов сомместно с членами комиссии по техническому расследованию причины аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; выполнение мероприятий по предопредния экспертизы производственного объекта; в требования производственного объекта; разрабатывать и утверждать ежстодный план объекте; обласности; организвовать контроль проведить проведить проведить проведить проведить провышленной безопасности; организвовать и провышленной безопасности на опасном производственного объекта; разрабатывать и утверждать ежстодный производственного объекта; разрабатывать и утверждать ежстодный план объекте; организвовать и проводить проверки сотояния производственном объекте; оправленном объекте.				надзорные органы и организации, а также для
роващия и Способность проведение мероприятий по техническому обидетельствованию, общетельствованию, осидетельствованию, объектов; промышленной безопасности промышленной объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; опасных и вредных объекте, а также оценку объектов; опасных и вредных объекте, а также оценку опасных и вредных объектов; объектов; опасных и вредных объектов; опасных и производственной безопасности; организовать и троводить проверки состояния производственном объекте; отранизовать и троводить проверки состояния производственном объекте; отранизовать и проводить проверки состояния производственном объекте;				внутренних корпоративных отчетов;
разрабатывать мероприятия по предотвращению аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов; контролировать выполнение мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов; контролировать выполнение мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; авализировать причины аварийности в организации проведение мероприятий по техническому объектевыем промышленной безопасности подъемных промышленной безопасности подъемных промышленной безопасности проводить мероприятия объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов объектов; об				контролировать соблюдение технологической
аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов; контролировать выполнение мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов; контролировать причины аварий и инцидентов; контролировать причины аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов; анализировать причины аварий и инцидентов; анализировать контроль проведения экспертизы промышленной безопасности подъемных промышленной обасопасности подъемных промышленной обасопасности промышленной объекте, а также оценку опасных производственных опасного производственном объекте, а также оценку опасных производственных опасного производственного объекта; разрабатывать и утверждать ежегодный план техническому обслуживанию и планово-предупреждения воздействия мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; промышленной обоспечению промышленной обзопасности; промышленной обзопасности; промышленной безопасности проведения промышленной обзопасности; промышленной обзопасности неред вводом в эксплуатацию опасных и вредных опасного производственного объекте; а также оценку промышленной обзопасности; промышленной обзопасности проведения промышленной обзопасности проведения промышленной обзопасности неред вводом в эксплуатацию опасного производственного объекте; а также оценку промышленной обзопасности на опасном производственном объекте; а такме опредущения и планово-предупреждения воздействия промышленной обзопасности на опасном производственном объекте; отакместном объекте.				дисциплины;
комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; анализировать проведения экспертизы производственных производственных производственных производственных производственном объекте; анализировать причины аварий и инцидентов; анализировать причины аварий и инцидентов; анализировать причины аварий и инцидентов; анализировать производствению промышленной обезопасности производственных производственном обеспечению промышленной обезопасности; организовать и проводить проверки состояния производственным объекте;				разрабатывать мероприятия по предотвращению
проведение мероприятий по техническому освидетельствованию, диагностированию, объектов; дисторы диагностированию, объектов; дисторы диагностированию, обслуживанию и планово- предупредительному ремонту сооружений и планово- предупредительному обслуживанию и планово- предупредительному области проведения экспертизы производственном объекте; а также оценку соответствия требования промышленной безопасности перед вводом в эксплуатацию опасности, перед вводом в эксплуатацию опасности перед вводом в эксплуатацию опасности, промышленной безопасности по обеспечению промышленной объектов; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном промышленной безопасности на опасном промышленной безопасности на опасном промышленной обзопасности на опасном промышленной обзопасности на опасном промышленной объекте;				аварий и инцидентов совместно с членами
контролировать выполнение мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; анализировать причина наврий и инцидентов; анализировать промышленной безопасности прожения промышленной безопасности промышленной обзопасности промышленной обзопасности промышленной обзопасности промышленной обзопасности промышленной обзопасности промышленной обзопасности; производственных факторов; опранизовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном промышленной обзопасности на опасном промышленной обзопасности на опасном промышленной обзопасности на опасном промышленной обзопасности на опасном промышленной об				комиссии по техническому расследованию
предотвращению аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; выявлять причины аварий и инцидентов; анализировать причина варий и инцидентов; анализировать причина аварий и инцидентов; анализировать причины аварий и инцидентов; анализировать причина аварий и инцидентов; анализировать промышленной безопасности подъемных промышленной безопасности подъемных промышленной безопасности производственных отасных производственных отасног производственного объекта; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; отасных и вредных отасных и производственного объекта; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном области проведения экспертизы производственного объекте;				причин аварий и инцидентов;
Выявлять причины аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов; анализировать причины аварий и инцидентов; анализировать причина аварий но инцидентов; анализировать причина аварий но инцидентов; анализировать причина аварий но инцидентов; анализировать причина аварий и инцидентов; анализировать контроль проведения экспертизы проведение мероприятия организавать и промышленной безопасности промышленной безопасности производственным объекте, а также оценку соотрежений, применяемых на опасном промышленной объекте, а также оценку соответствия требованиям промышленной объекте, а также оценку объектов; соответствия требованиям промышленной объекте, а также оценку объектов; разрабатывать и утверждать ежегодный план техническому обслуживанию и планово- безопасности, меры предупреждения воздействия мероприятий по обеспечению промышленной обслуживанию и планово- обслуживанию и планово- обслуживанию и планово- обслуживанию и планово- предупредительному обслуживанию и планово- нормативные правовые акты в промышленной безопасности на опасном объекте; и промышленной безопасности на опасном промышленном объекте;				1 1
Совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов; анализировать причины аварийности в организации Организация и Способность проведение мероприятий по техническому организовывать и проводить мероприятия по техническому организовывать и проводить мероприятия по техническому освидетельствованию, объектов; опасных производственных соответствия требованиям промышленной объекте, а также оценку объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; опасности перед вводом в эксплуатацию опасного производственного объекта; опасности перед вводом в эксплуатацию опасного производственного объекта; опасного производственного объекта; опасного производственного объекта; опасности, промышленной объектов; опасности перед вводом в эксплуатацию опасного производственного объекта; опасности перед вводом в эксплуатацию опасного производственного объекта; опасного производственного объекта; опасности, и вредных и вредных обезопасности; опасности производственного объекта; опасности производственного объекта; опасности и производственного объекта; опасности; опасности и промышленной объекта; опасности; опасности и промышленной объекте;				1
расследованию причин аварий и инцидентов; анализировать причины аварий и организации Организация и Способность положения и требования организовать контроль проведения экспертизы проведение мероприятия организовывать и законодательства Российской промышленной безопасности промышленной объекте, а также оценку объектов; промышленной объекте, а также оценку объектов; промышленной объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; объектов; организовать и утверждать ежегодный план техническому обслуживанию и планово- техническому обслуживанию и планово- техническому обслуживанию и планово- предупредительному ремонту сооружений и планово- предупредительному облуживанию и планово- предупредительному области проведения воздействия объекты в промышленной безопасности; организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности; организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном промышленной безопасности на опасном промышленной безопасности на опасном промышленной объекте;				выявлять причины аварий и инцидентов
Организация и проведение мероприятий по техническому освидетельствованию, экспертизе промышленной обзопасности, промышленной обзопасности промышленной обзопасности промышленной обзопасности производственных осответствия требования промышленной обзопасности производственных объекте, а также оценку обзопасности промышленной обзопасности производственных производственных опасности перед вводом в эксплуатацию опасности, промышленной обзопасности, промышленной обзопасности, меры предупреждения воздействия мероприятий по обеспечению промышленной обзопасности; промышленной обзопасности; промышленной обзопасности, промышленной обзопасности; промышленной обзопасности и в вредных организовать и проводить проверки состояния премонту сооружений и планово-предупредительному области проведения экспертизы промышленной обзопасности на опасном промышленной обзопасности промышленной обзопасности на опасном промышленном объекте;				
Организация и Способность положения и требования организовать контроль проведения экспертизы проведение мероприятий организовывать и разрабатывать и по техническому проводить мероприятия объектов, диагностированию, освидетельствованию, освидетельствованию, экспертизе промышленной экспертизе промышленной объектов, промышленном объектов, промышленном объектов, промышленном объектов, пром				
Организация и Способность положения и требования организовать контроль проведения экспертизы проведение мероприятий организовывать и законодательства Российской промышленной безопасности подъемных освидетельствованию, по техническому промышленной объекте, а также оценку диагностированию, освидетельствованию, по техническому промышленной объектов; производственных объектов; объектов				анализировать причины аварийности в
проведение мероприятий организовывать и проводить мероприятия по техническому освидетельствованию, освидетельствованию, экспертизе промышленной объектов; объектов, о				организации
по техническому освидетельствованию, по техническому освидетельствованию, акспертизе промышленной объектов; предупредительному обслуживанию и планово-предупредительному объектов; предупредительному области проведения экспертизы производственном объекте; промышленной объектов; предупредительному области проведения экспертизы производственном объекте;	Организация и	Способность	I =	<u> </u>
освидетельствованию, по техническому диагностированию, освидетельствованию, освидетельствованию, освидетельствованию, объектов; объекто	проведение мероприятий	организовывать и	законодательства Российской	промышленной безопасности подъемных
диагностированию, освидетельствованию, экспертизе диагностированию, экспертизе диагностированию, экспертизе объектов; опасности перед вводом в эксплуатацию объекта; опасности перед вводом в эксплуатацию опасности производственного объекта; опасности перед вводом в эксплуатацию опасности, объектов; опасности перед вводом в эксплуатацию опасности, опасности, объектов; опасности перед вводом в эксплуатацию опасности; опасности перед вводом в эксплуатацию опасности; опасности перед вводом в эксплуатацию опасности; опасности перед вводом в эксплуатацию опасности праврабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; организовать и проводить проверки состояния нормативные правовые акты в промышленной безопасности на опасном объекте;	по техническому	проводить мероприятия	Федерации в области	сооружений, применяемых на опасном
экспертизе диагностированию, промышленной экспертизе промышленной объектов; методы идентификации и анализа опасного производственного объекта; рисков; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной обслуживанию и планово- предупредительному обслуживанию и планово- предупредительному обслуживанию и планово- технических устройств, предупредительному области проведения экспертизы производственном объекте;	освидетельствованию,	по техническому	промышленной безопасности	производственном объекте, а также оценку
промышленной экспертизе промышленной безопасности, промышленной обслуживанию и планово- предупредительному ремонту сооружений и технических устройств, предупредительному предупредительному предупредительному технических устройств, предупредительному предупредительному предупредительному предупредительному области проведения экспертизы производственном объекте; опасного производственного объекта; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; опасных и вредных фезопасности; организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном области проведения экспертизы производственном объекте;	диагностированию,	освидетельствованию,	опасных производственных	соответствия требованиям промышленной
безопасности, промышленной безопасности, техническому обслуживанию и планово- предупредительному ремонту сооружений и технических устройств, предупредительному технических устройств, предупредительному предупредительному предупредительному предупредительному технических устройств, предупредительному промышленной области проведения экспертизы производственном объекте; разрабатывать и утверждать ежегодный план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном промышленной области проведения экспертизы производственном объекте;	экспертизе	диагностированию,	объектов;	безопасности перед вводом в эксплуатацию
техническому обслуживанию и планово- предупреждения воздействия обслуживанию и планово- предупредительному обслуживанию и планово- предупредительному обслуживанию и планово- технических устройств, предупредительному предупредительному предупредительному области проведения экспертизы производственном объекте; мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; производственных факторов; промышленной безопасности на опасном промышленной области проведения экспертизы производственном объекте;	промышленной	экспертизе	методы идентификации и анализа	опасного производственного объекта;
обслуживанию и планово- предупредительному обслуживанию и планово- ремонту сооружений и технических устройств, предупредительному предупредительному предупредительному предупредительному предупредительному области проведения экспертизы производственном объекте; обасти проведения экспертизы производственном объекте;	безопасности,	промышленной	рисков;	разрабатывать и утверждать ежегодный план
предупредительному обслуживанию и производственных факторов; организовать и проводить проверки состояния нормативные правовые акты в производственном объекте; организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном предупредительному	техническому	безопасности,	меры предупреждения воздействия	мероприятий по обеспечению промышленной
ремонту сооружений и планово- нормативные правовые акты в промышленной безопасности на опасном технических устройств, предупредительному области проведения экспертизы производственном объекте;	обслуживанию и планово-	техническому	опасных и вредных	безопасности;
технических устройств, предупредительному области проведения экспертизы производственном объекте;	предупредительному	обслуживанию и	производственных факторов;	организовать и проводить проверки состояния
	ремонту сооружений и	планово-	нормативные правовые акты в	промышленной безопасности на опасном
применяемых на опасном ремонту сооружений и промышленной безопасности; проводить аудит в области промышленной	технических устройств,	предупредительному	области проведения экспертизы	производственном объекте;
	применяемых на опасном	ремонту сооружений и	промышленной безопасности;	проводить аудит в области промышленной

производственном	технических устройств,	требования к оформлению	безопасности;
объекте	применяемых на	заключения экспертизы	контролировать своевременное проведение
	опасном	- Constant C	необходимых испытаний и технических
	производственном		освидетельствований технических устройств,
	объекте (ПК-4)		применяемых на опасных производственных
			объектах, ремонта и поверки контрольных
			средств измерений;
			контролировать соблюдение технологической
			дисциплины;
			контролировать своевременное проведение
			экспертизы промышленной безопасности;
			готовить документы для проведения экспертизы
			промышленной безопасности
Организация и	Способность	положения и требования	организовать и контролировать подготовку и
осуществление	организовывать и	законодательства Российской	аттестацию работников организации в области
мероприятий по	осуществлять	Федерации в области	промышленной безопасности;
подготовке, обучению и	мероприятия по	промышленной безопасности	контролировать проведение инструктажей
аттестации работников	подготовке, обучению и	опасных производственных	(вводных, первичных, плановых, внеплановых,
опасного	аттестации работников	объектов;	целевых) по соблюдению требований
производственного	опасного	принципы планирования программ	безопасности при эксплуатации опасного
объекта	производственного	мероприятий по обеспечению	производственного объекта и (или) технических
	объекта (ПК-5)	промышленной безопасности;	устройств, применяемых на опасном
		порядок обучения и	производственном объекте;
		предаттестационной подготовки,	информировать работников о состоянии
		проверки знаний и аттестации	промышленной безопасности на рабочих местах,
		работников организации в области	существующих рисках, а также о мерах по
		промышленной безопасности	защите работников от воздействия опасных и
			вредных производственных факторов;
			контролировать выполнение организационно-
			технических мероприятий по результатам
			производственного контроля подразделений
			организации; повторные проверки для
			подтверждения устранения выявленных
			нарушений;

			разрабатывать меры, направленные на улучшение
			состояния промышленной безопасности;
			выявлять потребности в обучении работников в
			области промышленной безопасности;
			контролировать сроки и периодичность обучения
			и предаттестационной подготовки, проверки
			знаний и аттестации работников организации в
			области промышленной безопасности;
			оказывать методическую помощь
			подразделениям по организации инструктажа,
			производственного обучения (стажировки) и
			проверки знаний работников по промышленной
			безопасности;
			оказывать методическую помощь руководителям
			структурных подразделений организации в
			составлении программ производственного
			обучения (стажировки) работников безопасным
			приемам и методам работы;
			организовать и контролировать проведение
			инструктажей (вводных, первичных, плановых,
			внеплановых, целевых) по соблюдению
			требований безопасности при эксплуатации
			опасного производственного объекта и (или)
			технических устройств, применяемых на опасном
			производственном объекте;
			работать в комиссии по проверке знаний
			работников организации в области
			промышленной безопасности
Организация и	Способность	положения и требования	разрабатывать и утверждать ежегодный план
осуществление	организовывать и	законодательства Российской	мероприятий по обеспечению промышленной
мероприятий по	осуществлять	Федерации в области	безопасности;
предотвращению и	мероприятия по	промышленной безопасности	разрабатывать и утверждать план мероприятий по
локализации аварий и	предотвращению и	опасных производственных	локализации и ликвидации последствий аварий
инцидентов, а также	локализации аварий и	объектов;	на опасных производственных объектах I, II и III
	•		20

устранению причин и последствий аварий и инцидентов на опасном производственном объекте, снижению производственного травматизма

инцидентов, а также устранению причин и последствий аварий и инцидентов на опасном производственном объекте, снижению производственного травматизма (ПК-6)

положения, требования и порядок организации и осуществления производственного контроля соблюдения требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте; основные положения и требования нормативных правовых актов, устанавливающих порядок обслуживания опасных производственных объектов; меры предупреждения воздействия опасных И вредных производственных факторов; индивидуальной средства коллективной защиты и порядок их применения; принципы планирования программ мероприятий по обеспечению промышленной безопасности; порядок и план действий в случае аварии и/или инцидента опасном производственном объекте

класса опасности; организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте; контролировать функционирование системы управления промышленной безопасностью в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов области промышленной безопасности; работниками контролировать соблюдение опасного производственного объекта требований промышленной безопасности; контролировать состояние средств коллективной защиты работников; проводить аудит в области промышленной безопасности: пересматривать и разрабатывать локальные области промышленной положения В безопасности для совершенствования системы управления промышленной безопасностью в организации; разрабатывать меры, направленные на улучшение состояния промышленной безопасности; разрабатывать предложения ПО усовершенствованию элементов системы управления промышленной безопасностью; разрабатывать мероприятия по повышению заинтересованности работников уровня улучшении условий и безопасности труда; контролировать своевременное проведение необходимых испытаний технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных

ремонта и поверки

объектах.

контрольных

			средств измерений;
			контролировать соблюдение технологической
			дисциплины;
			контролировать своевременное проведение
			экспертизы промышленной безопасности;
			разрабатывать мероприятия по предотвращению
			аварий и инцидентов совместно с членами
			комиссии по техническому расследованию
			причин аварий и инцидентов;
			контролировать выполнение мероприятий по
			предотвращению аварий и инцидентов
Расследование, учет и	Способность проводить	положения и требования	разрабатывать мероприятия по предотвращению
анализ несчастных	расследование, учет и	законодательства Российской	аварий и инцидентов совместно с членами
случаев на производстве,	анализ несчастных	Федерации в области	комиссии по техническому расследованию
аварий и инцидентов	случаев на производстве,	промышленной безопасности	причин аварий и инцидентов;
	аварий и инцидентов	опасных производственных	контролировать выполнение мероприятий по
	(ПК-7)	объектов;	предотвращению аварий и инцидентов;
		методы идентификации и анализа	выявлять причины аварий и инцидентов
		рисков;	совместно с членами комиссии по техническому
		меры предупреждения воздействия	расследованию причин аварий и инцидентов;
		опасных и вредных	анализировать причины аварийности в
		производственных факторов;	организации;
		принципы планирования программ	контролировать учет аварий и инцидентов в
		мероприятий по обеспечению	организации;
		промышленной безопасности;	организовать и осуществлять информирование
		положения и требования порядка	заинтересованных сторон об авариях и
		расследования аварий, инцидентов	инцидентах
		на опасных производственных	
		объектах	

Контроль обеспечения
готовности к действиям
по локализации и
ликвидации последствий
аварий на опасном
производственном
объекте

Способность контролировать готовность к действиям по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте (ПК-8)

требования положения И Российской законодательства Федерации области промышленной безопасности опасных производственных объектов: меры предупреждения воздействия опасных вредных производственных факторов; принципы планирования программ мероприятий ПО обеспечению промышленной безопасности; правовые основы государственного управления соблюдением требований промышленной безопасности и надзора за ним; методы анализа аварийности и производственного травматизма; порядок и план действий в случае аварии и/или инцидента на производственном опасном объекте

организовать и проводить проверки состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте; контролировать функционирование системы управления промышленной безопасностью в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов В области промышленной безопасности; проводить аудит в области промышленной безопасности; организовать и проводить комплексные и целевые проверки состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте, выявление опасных факторов на рабочих местах; пересматривать и разрабатывать локальные положения области промышленной В безопасности для совершенствования системы управления промышленной безопасностью в организации; разрабатывать меры, направленные на улучшение состояния промышленной безопасности; разрабатывать предложения ПО усовершенствованию элементов системы управления промышленной безопасностью: разрабатывать мероприятия по повышению заинтересованности работников уровня улучшении условий и безопасности труда; организовать и проводить учебно-тренировочные занятия в цехах, на участках, в отделениях, на установках в каждой смене по возможным аварийным ситуациям, предусмотренным

оперативной частью плана ликвидации аварии; организовать и проводить учебные тревоги в

	цехах по позициям оперативной части плана
	ликвидации аварии;
	контролировать средства по локализации и
	ликвидации аварийных ситуаций на опасном
	производственном объекте

4. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ

4.1. Общая структура Программы представлена в таблице 11.

Таблица 11. Структура программы

	Таблица 11. Структура программы
Результаты обучения (формируемые компетенции)	Учебные мероприятия программы
Способность организовывать мероприятия по обеспечению промышленной безопасности	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА
при вводе в эксплуатацию опасного	Дисциплина Д-1. Общие требования
производственного объекта (ПК-1);	промышленной безопасности
Способность организовывать контроль	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных
соблюдения требований промышленной	производственных объектов, на которых
безопасности и законодательства Российской	применяются подъемные сооружения,
Федерации о градостроительной деятельности	предназначенные для подъема и перемещения
при вводе в эксплуатацию опасного	грузов
производственного объекта (ПК-2);	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных
Способность осуществлять производственный	производственных объектов, на которых
контроль соблюдения требований	применяются подъемные сооружения,
промышленной безопасности на опасном	предназначенные для подъема и
производственном объекте (ПК-3);	транспортировки людей
Способность организовывать и проводить	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт,
мероприятия по техническому	реконструкция или модернизация подъемных
освидетельствованию, диагностированию,	сооружений в процессе эксплуатации опасных
экспертизе промышленной безопасности,	производственных объектов
техническому обслуживанию и планово-	ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА
предупредительному ремонту сооружений и	Стажировка
технических устройств, применяемых на	•
опасном производственном объекте (ПК-4);	ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
Способность организовывать и осуществлять	ПРОГРАММЫ
мероприятия по подготовке, обучению и	Итоговая аттестация
аттестации работников опасного	111010201001010101010101010101010101010
производственного объекта (ПК-5);	
Способность организовывать и осуществлять	
мероприятия по предотвращению и	
локализации аварий и инцидентов, а также	
устранению причин и последствий аварий и	
инцидентов на опасном производственном	
объекте, снижению производственного	
травматизма (ПК-6);	
Способность проводить расследование, учет и	
анализ несчастных случаев на производстве,	
аварий и инцидентов (ПК-7);	
Способность контролировать готовность к	
действиям по локализации и ликвидации	
последствий аварий на опасном	
производственном объекте (ПК-8).	

- 4.2. Перечень, трудоемкость, последовательность и распределение дисциплин, иных видов учебной деятельности слушателей и формы аттестации установлены учебным планом.
- 4.3. Конкретное содержание дисциплин, перечень, трудоемкость и последовательность их изучения, установлены рабочими программами дисциплин.
 - 4.4. Для получения слушателями необходимых знаний и умений Программой

предусматривается проведение теоретических занятий и прохождение стажировки, а для оценки степени и уровня освоения слушателями Программы - проведение итоговой аттестации.

- 4.5. Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, а также закрепления теоретических знаний, полученных при освоении Программы, и приобретение практических навыков и умений для их эффективного использовании при исполнении своих должностных обязанностей.
- 4.6. Вид профессиональной деятельности, который указывается в выдаваемом дипломе о профессиональной переподготовке, и присваиваемая квалификация представлены в таблице 12.

Таблица 12. Вид профессиональной деятельности, который указывается в выдаваемом дипломе о профессиональной переподготовке, и присваиваемая квалификация

	Вид профессиональной
	деятельности, которым
	вправе заниматься
Учебные мероприятия программы	слушатель, освоивший
	Программу, и
	присваиваемая
	квалификация
Дисциплина Д-1. Общие требования промышленной безопасности	обеспечение
Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных производственных	промышленной
объектов, на которых применяются подъемные сооружения,	безопасности при вводе в
предназначенные для подъема и перемещения грузов	эксплуатацию,
Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных производственных	эксплуатации,
объектов, на которых применяются подъемные сооружения,	реконструкции,
предназначенные для подъема и транспортировки людей	капитальном ремонте,
Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или	техническом
модернизация подъемных сооружений в процессе эксплуатации	перевооружении,
опасных производственных объектов	консервации и ликвидации
Стажировка	опасного
Итоговая аттестация	производственного объекта/
	специалист по
	осуществлению
	производственного
	контроля при эксплуатации
	подъемных сооружений (7-
	й уровень квалификации)

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ» (АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ»

(наименование программы)

ТВЕРЬ 2019

№ π/π	Наименование дисциплин	Общая трудоемкость	Формы аттестации
1	2	3	4
	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГО	ТОВКА	
1	Дисциплина Д-1. Общие требования промышленной безопасности	56	-
2	Дисциплина Д-2. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов	48	-
3	Дисциплина Д-3. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей	48	-
4	Дисциплина Д-4. Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов	18	-
	Итого по теоретической подготовке	170	-
	ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТ	ГОВКА	
5	Стажировка	80	отчет о стажировке
	Итого по практической подготовке	80	-
	ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИ	Я ПРОГРАММЕ	Ы
6	Итоговая аттестация	8	контрольное тестирование (экзамен)
	Всего	258	-

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ»

(АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

(наименование дисциплины)

No	Наименование тем	Всего,	В том числе			Форма
		час.	лекции	самостоя-	практическая	аттестации
				тельная	работа	
				работа	_	
1	2	3	4	5	6	7
1	Занятие 1.1.	28	4	24	-	-
	Нормативные акты,					
	регламентирующие					
	требования					
	промышленной					
	безопасности					
2	Занятие 1.2.	14	2	12	-	-
	Организационные					
	основы промышленной					
	безопасности на					
	предприятии					
3	Занятие 1.3.	14	2	12	-	-
	Определение мер по					
	обеспечению					
	безопасности опасных					
	производственных					
	объектов					
	Итого	56	8	48	-	-

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ по дисциплине «ОБШИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

(наименование дисциплины)

Занятие 1.1. Нормативные акты, регламентирующие требования промышленной безопасности

Законодательство Российской Федерации в области промышленной безопасности. Правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов. Конституция Российской Федерации. Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов". Международный опыт регулирования отношений в области промышленной безопасности. Права субъектов Российской

Федерации в области регулирования отношений по промышленной безопасности, а также в смежных областях права. Критерии отнесения объектов к категории опасных производственных объектов. Классификация объектов по степени опасности. Федеральные нормы и правила по промышленной безопасности. Обоснование безопасности опасных производственных объектов. Законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие государственного регулирования промышленной безопасности. Элементы государственного регулирования промышленной безопасности, определенные Федеральным законом промышленной безопасности опасных производственных объектов". Требования осуществлению федерального государственного надзора по промышленной безопасности.

Законодательство Российской Федерации в области градостроительной деятельности. Основные принципы законодательства о градостроительной деятельности. Особо опасные, технически сложные и уникальные объекты. Порядок организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий. Строительный контроль. Государственный строительный надзор.

Законодательство Российской Федерации о техническом регулировании. Политика технического регулирования в таможенном союзе. Объекты технического регулирования. Технические регламенты, их статус, порядок их разработки и принятия. Документы по стандартизации. Требования законодательства о техническом регулировании к обязательному соответствия технических устройств, применяемых подтверждению производственных объектах. Порядок и условия применения технических устройств, в том числе иностранного производства, на опасных производственных объектах. Исчерпывающий перечень случаев проведения экспертизы промышленной безопасности технических применяемых на опасных производственных объектах. Требования промышленной безопасности к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте. Правовые основы обязательной оценки соответствия продукции в Российской Федерации. Формы оценки соответствия. Подтверждение соответствия технических устройств.

Занятие 1.2. Организационные основы промышленной безопасности на предприятии

Лицензирование в области промышленной безопасности. Нормативные правовые акты, регламентирующие процедуру лицензирования видов деятельности в области промышленной безопасности. Лицензирование видов деятельности в области промышленной безопасности. Порядок и условия выдачи лицензии. Порядок осуществления лицензионного контроля. Порядок приостановления и аннулирования лицензии.

Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах. Порядок представления, регистрации и анализа информации об авариях и инцидентах. Обобщение причин аварий. Нормативные документы, регламентирующие порядок расследования причин аварий на опасных производственных объектах. Порядок проведения технического расследования причин аварий и оформления актов технического расследования причин аварий. Порядок расследования и учета несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта. Нормативные правовые акты, регламентирующие обязательное страхование гражданской ответственности. Виды страхования. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта. Принципы идентификации опасных производственных объектов в целях страхования. Порядок возмещения ущерба.

Регистрация опасных производственных объектов. Нормативные документы по регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре. Критерии отнесения объектов к категории опасных производственных объектов. Требования к организациям, эксплуатирующим опасный производственный объект, в части регистрации объектов в государственном реестре. Идентификация опасных производственных объектов для их регистрации в государственном реестре. Требования к регистрации объектов.

Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности. Законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта. Обязанности организации, эксплуатирующей опасный производственный объект. Обязанности работников опасного производственного объекта. Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте. Требования по созданию функционированию систем управления промышленной безопасности производственных объектах I и II класса опасности. Порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Разработка положения о производственном контроле. Обязанности и права работника, ответственного за проведение производственного контроля. Проверки соблюдения требований промышленной безопасности. Разработка и реализация мероприятий по устранению и предупреждению отступлений от требований промышленной безопасности. Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной безопасности

Занятие 1.3. Определение мер по обеспечению безопасности опасных производственных объектов

Организация производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и управления промышленной безопасностью. Порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Обязанности и права работника, ответственного за проведение производственного контроля. Порядок организации систем управления промышленной безопасностью.

Экспертиза промышленной безопасности. Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы экспертизы промышленной безопасности. Порядок проведения экспертизы промышленной безопасности и оформления заключения экспертизы. Объекты экспертизы промышленной безопасности. Этапы экспертизы промышленной безопасности. Требования к оформлению заключения экспертизы. Особенности экспертизы опасных производственных объектов химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности.

Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска. Нормативноправовая основа декларирования безопасности. Основные нормативные и методические документы по проведению анализа опасностей и риска. Принципы и цели декларирования промышленной безопасности. Порядок отнесения производственных объектов к объектам, для которых декларирование является обязательным. Структура декларации безопасности. Порядок разработки и экспертизы декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта. Требования к представлению декларации промышленной безопасности. Проведение оценки опасностей и риск.

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ»

(АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ, НА КОТОРЫХ ПРИМЕНЯЮТСЯ ПОДЪЕМНЫЕ СООРУЖЕНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ПОДЪЕМА И ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУЗОВ»

(наименование дисциплины)

$N_{\underline{0}}$	Наименование тем	Всего,	В том числе			Форма
		час.	лекции	самостоя-	практическая	аттестации
				тельная	работа	
				работа		
1	2	3	4	5	6	7
1	Занятие 2.1. Общие	10	2	6	2	-
	требования для					
	подъемных сооружений,					
	предназначенных для					
	подъема и перемещения					
	грузов					
2	Занятие 2.2.	32	1	30	1	
	Эксплуатация					
	подъемных сооружений,					
	предназначенных для					
	подъема и перемещения					
	грузов					
3	Занятие 2.3. Оценка	6	1	4	1	
	соответствия подъемных					
	сооружений,					
	предназначенных для					
	подъема и перемещения					
	грузов, и экспертиза их					
	промышленной					
	безопасности					
	Итого	48	4	40	4	-

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ, НА КОТОРЫХ ПРИМЕНЯЮТСЯ ПОДЪЕМНЫЕ СООРУЖЕНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ПОДЪЕМА И ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУЗОВ»

(наименование дисциплины)

Занятие 2.1. Общие требования для подъемных сооружений, предназначенных для подъема и перемещения грузов

Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения. Область применения. Термины и определения. Подъемные сооружения (ПС), подлежащие учету в федеральных органах исполнительной власти в области промышленной безопасности перед пуском их в работу. Подъемные сооружения (ПС), не подлежащие учету в федеральных органах исполнительной власти в области промышленной безопасности перед пуском их в работу. Общие обязанности эксплуатирующей организации. Требования к работникам, непосредственно занимающихся эксплуатацией ПС. Выполнение капитального или капитально-восстановительного ремонта. Срок продления эксплуатации ПС. Проведение реконструкции или модернизации ограничителя, указателя или регистратора. Разрешение на пуск ПС в работу после окончания ремонта, реконструкции или модернизации ограничителя, указателя или регистратора.

Занятие 2.2. Эксплуатация подъемных сооружений, предназначенных для подъема и перемещения грузов

Выполнение строительно-монтажных работ, погрузочно-разгрузочных работ действующими коммуникациями, проезжей частью улиц или в стесненных условиях. Установка ПС. Установка кранов над производственными помещениями для подъема и опускания грузов через люк (проем) в перекрытии. Установка кранов, передвигающихся по надземному рельсовому пути. Расстояние по горизонтали между выступающими частями крана, передвигающегося по наземному крановому пути, и строениями, штабелями грузов и другими предметами. Установка электрических талей и монорельсовых тележек с автоматическим или полуавтоматическим управлением. Установка кранов, передвигающихся по рельсовому пути, в охранной зоне воздушных линий электропередачи. Установка ПС на выносные опоры. Установка и работа кранов стрелового типа, кранов-манипуляторов, подъемников (вышек) вблизи воздушной линии электропередачи или воздушной электрической сети. Требования при перемещении груза ПС. Запреты и ограничения в процессе выполнения работ с применением ПС. Применение мостовых кранов (с имеющихся на кране площадок) для производства строительных, малярных и других работ. Требования промышленной безопасности к эксплуатирующей организации. Погрузка и разгрузка полувагонов, платформ, автомашин и других транспортных средств. Подъем и перемещение груза несколькими ПС. Решение о пуске в работу ПС. ППР, ТК на погрузочно-разгрузочные работы. Подача грузов в проемы (люки) перекрытий и покрытий. Техническое освидетельствование ПС. Виды, периодичность и содержание. Статические испытания. Динамические испытания ПС. Испытания вновь смонтированного ПС, имеющего несколько сменных грузозахватных органов. Стальные канаты, устанавливаемые на ПС при замене ранее установленных. Стальные цепи, устанавливаемые на ПС. Рельсовый путь для опорных и подвесных ПС на рельсовом ходу. Пересечение путей козловых, башенных и портальных кранов с рельсовыми путями заводского транспорта. Осмотр состояния рельсовых путей. Периодическое комплексное обследование рельсовых путей. Безопасное использование грузозахватных приспособлений. Осмотр съемных грузозахватных приспособлений и тары. Оформление результатов испытаний грузозахватных приспособлений. Нормы браковки элементов рельсовых путей опорных и подвесных подъемных сооружений. Нормы браковки стальных канатов подъемных сооружений. Определение группы классификации механизма подъемного сооружения. Нормы браковки канатных и цепных стропов, а также текстильных стропов на полимерной основе.

Занятие 2.3. Оценка соответствия подъемных сооружений, предназначенных для подъема и перемещения грузов, и экспертиза их промышленной безопасности

Основания проведения экспертизы промышленной безопасности. ПС, подлежащие и не подлежащие экспертизе промышленной безопасности. Проверка ограничителя грузоподъемности. Проверка работоспособности указателя (сигнализатора) предельной скорости ветра (анемометра) и указателя угла наклона ПС.

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ»

(АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по дисциплине

«ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ, НА КОТОРЫХ ПРИМЕНЯЮТСЯ ПОДЪЕМНЫЕ СООРУЖЕНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ПОЛЪЕМА И ТРАНСПОРТИРОВКИ ЛЮДЕЙ»

(наименование дисциплины)

$N_{\underline{0}}$	Наименование тем	Всего,		В том чис.	пе	Форма
		час.	лекции	самостоя-	практическая	аттестации
				тельная	работа	
				работа		
1	2	3	4	5	6	7
1	Занятие 3.1. Общие	10	2	6	2	-
	требования для					
	подъемных сооружений,					
	предназначенных для					
	подъема и					
	транспортировки людей					
2	Занятие 3.2.	32	1	30	1	
	Эксплуатация					
	подъемных сооружений,					
	предназначенных для					
	подъема и					
	транспортировки людей					
3	Занятие 3.3. Оценка	6	1	4	1	
	соответствия подъемных					
	сооружений,					
	предназначенных для					
	подъема и					
	транспортировки людей					
	Итого	48	4	40	4	-

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПО ЛИСШИПЛИНЕ

«ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ, НА КОТОРЫХ ПРИМЕНЯЮТСЯ ПОДЪЕМНЫЕ СООРУЖЕНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ПОДЪЕМА И ТРАНСПОРТИРОВКИ ЛЮДЕЙ»

(наименование дисциплины)

Занятие 3.1. Общие требования для подъемных сооружений, предназначенных для подъема и транспортировки людей

Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные

сооружения. Область применения. Термины и определения. Подъемные сооружения (ПС), подлежащие учету в федеральных органах исполнительной власти в области промышленной безопасности перед пуском их в работу. Подъемные сооружения (ПС), не подлежащие учету в федеральных органах исполнительной власти в области промышленной безопасности перед пуском их в работу. Общие обязанности эксплуатирующей организации. Требования к работникам, непосредственно занимающихся эксплуатацией ПС.

Занятие 3.2. Эксплуатация подъемных сооружений, предназначенных для подъема и транспортировки людей

Ответственность за приведение в соответствие ПС, изготовленного по ранее разработанным проектам и не оборудованного ограничителями, указателями и регистраторами. Установка ПС на выносные опоры. Установка и работа кранов стрелового типа, кранов-манипуляторов, подъемников (вышек) вблизи воздушной линии электропередачи или воздушной электрической сети. Решение о вводе в эксплуатацию грузозахватных приспособлений, тары и специальных съемных кабин и люлек (для подъема и перемещения людей кранами). Производственные инструкции персонала. Техническое освидетельствование ПС. Виды, периодичность и содержание. Статические испытания. Динамические испытания ПС. Статические испытания подъемников (вышек). Испытания ловителей и аварийных остановов для всех типов подъемников. Подъем и транспортировка людей с применением ПС, в паспорте которых отсутствует разрешение на транспортировку людей. Требования к люльке (кабине), выбираемой для транспортирования людей. Обеспечение безопасности стропы, используемые для подвеса люльки. Требования безопасного перемещения людей в люльке (кабине). Осмотр люльки (кабины). Грузовые испытания люльки (кабины). Связь между персоналом в люльке и машинистом подъемника (оператором).

Занятие 3.3. Оценка соответствия подъемных сооружений, предназначенных для подъема и транспортировки людей

Основания проведения экспертизы промышленной безопасности. ПС, подлежащие и не подлежащие экспертизе промышленной безопасности. Проверка ограничителя грузоподъемности. Проверка работоспособности указателя (сигнализатора) предельной скорости ветра (анемометра) и указателя угла наклона ПС.

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ»

(АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по дисциплине

«МОНТАЖ, НАЛАДКА, РЕМОНТ, РЕКОНСТРУКЦИЯ ИЛИ МОДЕРНИЗАЦИЯ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОПАСНЫХ **ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ»**

(наименование дисциплины)

No	Наименование тем	Всего,		В том чис.	пе	Форма
		час.	лекции	самостоя-	практическая	аттестации
				тельная	работа	
				работа		
1	2	3	4	5	6	7
1	Занятие 4.1. Общие	2	1	1	-	-
	требования для					
	подъемных сооружений					
2	Занятие 4.2. Монтаж и	12	2	8	2	
	наладка подъемных					
	сооружений					
3	Занятие 4.3. Ремонт,	4	1	2	1	
	реконструкция или					
	модернизация					
	подъемных сооружений					
	Итого	18	4	11	3	-

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «МОНТАЖ, НАЛАДКА, РЕМОНТ, РЕКОНСТРУКЦИЯ ИЛИ МОДЕРНИЗАЦИЯ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ»

(наименование дисциплины)

Занятие 4.1. Общие требования для подъемных сооружений

Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения. Область применения. Термины и определения. Подъемные сооружения (ПС), подлежащие учету в федеральных органах исполнительной власти в области промышленной безопасности перед пуском их в работу. Подъемные сооружения (ПС), не подлежащие учету в федеральных органах исполнительной власти в области промышленной безопасности перед пуском их в работу. Общие обязанности эксплуатирующей организации. Требования к работникам, непосредственно занимающихся эксплуатацией ПС.

Занятие 4.2. Монтаж и наладка подъемных сооружений

Специализированные организации, осуществляющие деятельность монтажу (демонтажу), наладке, ремонту, реконструкции или модернизации ПС в процессе эксплуатации ОПО. Распределение ответственности работников. Технологическая подготовка производства и производственный процесс. Требования к обеспечению технологических процессов выполнения работ по монтажу (демонтажу), наладке, ремонту, реконструкции и модернизации. Требования к работникам (специалистам, имеющим высшее или среднее специальное образование, и персоналу - лицам рабочих профессий) основных служб организации, непосредственно занятых на выполнении работ по монтажу (демонтажу), наладке либо ремонту, реконструкции или модернизации в процессе эксплуатации. Набор инструментов и приборов, необходимых для монтажа ограничителей, указателей и регистраторов параметров. Площадка для монтажа ПС, производства сборочных и монтажных работ. Обеспечение электробезопасности на монтажной площадке и при выполнении наладочных работ. Организационные требования при проведении монтажных (демонтажных) и наладочных работ. Перестановка ограничителя или указателя со встроенным регистратором либо автономного регистратора на другое ПС. Окончание монтажа и наладки системы дистанционного управления (радиоуправления). Контроль качества монтажа и наладки.

Занятие 4.3. Ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений

Выбор оборудования для безопасного выполнения работ по ремонту, реконструкции или модернизации ПС. Такелажная оснастка и вспомогательные механизмы. Набор инструментов и приборов, необходимых для ремонта, реконструкции ограничителей, указателей и регистраторов параметров. Материал (сталь), применяемый для ремонта, реконструкции или модернизации элемента металлоконструкций ПС. Лица, допускаемые к руководству и выполнению сварочных работ. исполнительная документация при проведении сварочных работ. Визуальный контроль и измерение стыковых сварных соединений расчетных элементов. Контроль стыковых сварных соединений радиографическим или ультразвуковым методом. Ремонт регистратора параметров работы. Протокол Контроля качества ремонта (реконструкции, модернизации) ПС.

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ» (АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

ОРГАНИЗАЦИЯ СТАЖИРОВКИ ПО ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ»

(наименование программы)

ТВЕРЬ 2019

1. Общие положения.

Стажировка осуществляется в целях закрепления теоретических знаний, полученных при освоении программы профессиональной переподготовки, и приобретение практических навыков и умений для их эффективного использовании при исполнении своих должностных обязанностей.

Содержание стажировки определяется АНО ДПО УКЦ «Ликей» с учетом предложений организаций, направивших специалистов на обучение, содержанием программы профессиональной переподготовки и Профессиональным стандартом «Специалист по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, и/или подъемных сооружений», утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 декабря 2015 г. № 1142н и включает практическую отработку следующих вопросов:

Сбор данных и оказание методической помощи структурным подразделениям в идентификации опасностей, разработке перечня опасностей и оценке рисков.

Проведение идентификации опасного производственного объекта в соответствии с признаками и классами опасности, установленными законодательством Российской Федерации о промышленной безопасности опасных производственных объектов.

Подготовка карты учета опасного производственного объекта, сведений, характеризующих опасный производственный объект, и комплекта документов для регистрации опасного производственного объекта в государственном реестре опасных производственных объектов.

Подготовка документов для заключения договора страхования гражданской ответственности владельца опасного производственного объекта.

Организация контроля проведения экспертизы промышленной безопасности подъемных сооружений, применяемых на опасном производственном объекте, а также оценки соответствия требованиям промышленной безопасности перед вводом в эксплуатацию опасного производственного объекта.

Организация работы комиссии по проверке готовности оборудования к пуску в работу и организации надзора за его эксплуатацией.

Организация лицензирования деятельности в области промышленной безопасности.

Организация и контроль подготовки и аттестации работников организации в области промышленной безопасности.

Контроль проведения инструктажей (вводных, первичных, плановых, внеплановых, целевых) по соблюдению требований безопасности при эксплуатации опасного производственного объекта и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте.

Подготовка материалов для отчетов, докладов, аналитических справок по вопросам обеспечения промышленной безопасности.

Разработка и утверждение положения об осуществлении производственного контроля соблюдения требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте. Разработка и утверждение плана работы по осуществлению производственного контроля в подразделениях эксплуатирующей организации.

Разработка и утверждение ежегодного плана мероприятий по обеспечению промышленной безопасности.

Разработка и утверждение планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах I, II и III класса опасности.

Информирование работников о состоянии промышленной безопасности на рабочих местах, существующих рисках, а также о мерах по защите работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов.

Организация и проведение проверок состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте.

Контроль функционирования системы управления промышленной безопасностью в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области промышленной безопасности.

Контроль соблюдения работниками опасного производственного объекта требований промышленной безопасности.

Контроль состояния средств коллективной защиты работников.

Контроль выполнения организационно-технических мероприятий по результатам производственного контроля подразделений организации; повторные проверки для подтверждения устранения выявленных нарушений.

Внутренний аудит в области промышленной безопасности.

Организация и проведение комплексных и целевых проверок состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте, выявление опасных факторов на рабочих местах.

Анализ состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте.

Пересмотр и разработка локальных положений в области промышленной безопасности для совершенствования системы управления промышленной безопасностью в организации.

Разработка мер, направленных на улучшение состояния промышленной безопасности.

Разработка предложений по усовершенствованию элементов системы управления промышленной безопасностью.

Разработка мероприятий по повышению уровня заинтересованности работников в улучшении условий и безопасности труда.

Контроль выполнения предписаний органов государственного контроля и надзора за соблюдением требований действующих нормативных правовых актов, правил и инструкций в области промышленной безопасности.

Составление и предоставление отчетов организации в области промышленной безопасности по установленной форме.

Сбор информации для отчетов в надзорные органы и организации, а также для внутренних корпоративных отчетов.

Контроль своевременного проведения необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонта и поверки контрольных средств измерений.

Контроль соблюдения технологической дисциплины.

Контроль своевременного проведения экспертизы промышленной безопасности.

Подготовка документов для проведения экспертизы промышленной безопасности.

Выявление потребностей в обучении работников в области промышленной безопасности.

Контроль сроков и периодичности обучения и предаттестационной подготовки, проверки знаний и аттестации работников организации в области промышленной безопасности.

Методическая помощь подразделениям по организации инструктажа, производственного обучения (стажировки) и проверки знаний работников по промышленной безопасности.

Методическая помощь руководителям структурных подразделений организации в составлении программ производственного обучения (стажировки) работников безопасным приемам и методам работы.

Организация и контроль проведения инструктажей (вводных, первичных, плановых, внеплановых, целевых) по соблюдению требований безопасности при эксплуатации опасного производственного объекта и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте.

Участие в комиссии по проверке знаний работников организации в области промышленной безопасности.

Разработка мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов.

Контроль выполнения мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов.

Направление информационных листков об авариях, инцидентах и извлеченных уроках для информирования подразделений организации.

Выявление причин аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов.

Анализ причин аварийности в организации.

Контроль учета аварий и инцидентов в организации.

Организация и осуществление информирования заинтересованных сторон об авариях и инцидентах.

Разработка и согласование плана ликвидации аварии.

Организация и проведение учебно-тренировочных занятий в цехах, на участках, в отделениях, на установках в каждой смене по возможным аварийным ситуациям, предусмотренным оперативной частью плана ликвидации аварии.

Организация и проведение учебных тревог в цехах по позициям оперативной части плана ликвидации аварии.

Контроль средств по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на опасном производственном объекте.

2. Сроки стажировки определяются дополнительной профессиональной программой профессиональной переподготовки исходя из целей обучения. Продолжительность стажировки составляет 80 часов (10 рабочих дней) и согласовывается с руководителем организации, где она проводится.

Стажировка проводится, как правило, в организациях, направивших специалистов на обучение.

Стажировка носит индивидуальный или групповой характер и может предусматривать такие виды деятельности, как:

самостоятельную работу с учебными изданиями;

приобретение профессиональных и организаторских навыков;

изучение организации и технологии производства, работ;

непосредственное участие в планировании работы организации;

работу с технической, нормативной и другой документацией;

выполнение функциональных обязанностей должностных лиц (в качестве временно исполняющего обязанности или дублера);

участие в совещаниях, деловых встречах;

изучение производственной и организационной структуры организации, основных технологических процессов и режимов производства; видов применяемого оборудования и правил его эксплуатации.

3. Организация стажировки.

Цель стажировки: приобретение практических навыков слушателями для деятельности по организации и обеспечению промышленной безопасной при эксплуатации подъемных сооружений.

Стажировка обучаемых проводится на основании Задания на стажировку, в котором указывается:

фамилия, имя и отчество слушателя, направляемого на стажировку;

наименование организации, в которой проводится стажировка;

должность;

период стажировки;

продолжительность стажировки, час.;

направление (программа) обучения;

содержание стажировки (вопросы, которые должны быть изучены и практически отработаны в ходе стажировки);

срок представления отчета о стажировке.

Задание на стажировку утверждает руководитель АНО ДПО УКЦ «Ликей» и заверяется печатью.

Задание на стажировку согласовывает руководитель организации, направившего специалиста на обучение и заверяется печатью.

Задание на стажировку оформляется на каждого обучаемого.

Задание на стажировку формируется исходя из требований Профессионального стандарта «Специалист по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, и/или подъемных сооружений», утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 декабря 2015 г. № 1142н.

4. По итогам стажировки каждый слушатель обязан предоставить отчет о стажировке.

В отчете должно быть указано:

фамилия, имя и отчество слушателя, прошедшего стажировку;

должность;

наименование организации, в которой проводилась стажировка;

период стажировки;

продолжительность стажировки;

содержание стажировки (вопросы, которые были изучены и практически отработаны в ходе стажировки).

Отчет о стажировке утверждает руководитель АНО ДПО УКЦ «Ликей» или его заместитель по учебной работе и заверяется печатью.

Отчет о стажировке согласовывает руководитель организации, направившего слушателя на обучение и заверяется печатью.

Задание на стажировку и отчет о стажировке хранится в отчетных материалах, формируемых в соответствии с установленным порядком.

5. Типовое задание на стажировку и типовой отчет о стажировке приведены ниже.

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ» (АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

СОГЛАСО	Дир	УТВЕРЖ, Директор АНО ДПО УКЦ «Лю (Заместитель директора АНО ДПО «Ликей» по учебной ра			
/	/ 20 r	«ликеи» по учес / «»			
	ТИПОВОЕ ЗАДАНИЕ на стажировку				
по программ «ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭМ	ме профессиональной пере ЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАН	ИЙ ПРОМЫШЛЕ			
«ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕ	ме профессиональной пере ЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАН КСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕ	ИЙ ПРОМЫШЛЕ			
«ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭПО В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	ме профессиональной пере ЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАН КСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕ	ИЙ ПРОМЫШЛЕ	сений»		
«ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	ме профессиональной пере ЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАН КСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕ	ИЙ ПРОМЫШЛЕ	сений»		
«ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	ме профессиональной пере ЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАН КСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕ	ИЙ ПРОМЫШЛЕ	сений»		
«ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ ВЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ ВЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ ВЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ ВЕЗОПАСНОСТВО СЛУШАТЕЛЯ: 2. Наименование организации, в которой проводится стажировка: 3. Должность:	ме профессиональной пере ЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАН КСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕ (наименование программы)	ИЙ ПРОМЫШЛЕ	сений»		
«ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ ВЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ ВЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ ВЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭТЕ ВЕЗОПАСНОСТВО СЛУШАТЕЛЯ: 2. Наименование организации, в которой проводится стажировка: 3. Должность:	ме профессиональной пере ЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАН КСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕ (наименование программы)	ИЙ ПРОМЫШЛЕ СМНЫХ СООРУЖ	сений»		
«ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ Э	ме профессиональной пере ЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАН КСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕ (наименование программы) с «» по «»	ИЙ ПРОМЫШЛЕ СМНЫХ СООРУЖ 20 г.	сений»		

подразделениям в идентификации опасностей, разработке перечня опасностей и оценке рисков
Проведение идентификации опасного производственного

Проведение идентификации опасного производственного объекта в соответствии с признаками и классами опасности, установленными законодательством Российской Федерации о

промышленной безопасности опасных производственных объектов

Подготовка карты учета опасного производственного объекта, сведений, характеризующих опасный производственный объект, и комплекта документов для регистрации опасного производственного объекта в государственном реестре опасных производственных объектов

Подготовка документов для заключения договора страхования гражданской ответственности владельца опасного производственного объекта

Организация контроля проведения экспертизы промышленной безопасности

Организация работы комиссии по проверке готовности оборудования к пуску в работу и организации надзора за его эксплуатацией

Организация лицензирования деятельности в области промышленной безопасности

Организация и контроль подготовки и аттестации работников организации в области промышленной безопасности

Контроль проведения инструктажей (вводных, первичных, плановых, внеплановых, целевых) по соблюдению требований безопасности при эксплуатации опасного производственного объекта и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте

Подготовка материалов для отчетов, докладов, аналитических справок по вопросам обеспечения промышленной безопасности Разработка и утверждение положения об осуществлении производственного контроля соблюдения требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте

Разработка и утверждение плана работы по осуществлению производственного контроля в подразделениях эксплуатирующей организации

Разработка и утверждение ежегодного плана мероприятий по обеспечению промышленной безопасности

Разработка и утверждение планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах I, II и III класса опасности

Информирование работников о состоянии промышленной безопасности на рабочих местах, существующих рисках, а также о мерах по защите работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов

Организация и проведение проверок состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте

Контроль функционирования системы управления промышленной безопасностью в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области промышленной безопасности

Контроль соблюдения работниками опасного производственного объекта требований промышленной безопасности

Контроль состояния средств коллективной защиты работников

Контроль выполнения организационно-технических мероприятий по результатам производственного контроля организации; подразделений повторные проверки ДЛЯ подтверждения устранения выявленных нарушений Внутренний аудит в области промышленной безопасности

Организация и проведение комплексных и целевых проверок состояния промышленной безопасности опасном производственном объекте, выявление опасных факторов на рабочих местах

Анализ состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте

Пересмотр и разработка локальных положений в области промышленной безопасности для совершенствования системы управления промышленной безопасностью в организации

направленных на улучшение состояния Разработка мер, промышленной безопасности

Разработка предложений по усовершенствованию элементов системы управления промышленной безопасностью

Разработка мероприятий ПО повышению уровня заинтересованности работников в улучшении условий безопасности труда

Контроль выполнения предписаний органов государственного контроля и надзора за соблюдением требований действующих нормативных правовых актов, правил и инструкций в области промышленной безопасности

Составление и предоставление отчетов организации в области промышленной безопасности по установленной форме

Контроль своевременного проведения необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонта и поверки контрольных средств измерений

Контроль соблюдения технологической дисциплины

Контроль своевременного проведения экспертизы промышленной безопасности

Подготовка документов ДЛЯ проведения экспертизы промышленной безопасности

Выявление потребностей в обучении работников в области промышленной безопасности

Контроль периодичности сроков И обучения предаттестационной подготовки, проверки знаний и аттестации работников организации в области промышленной безопасности Методическая помощь подразделениям организации инструктажа, производственного обучения (стажировки) и проверки знаний работников по промышленной безопасности Методическая помощь руководителям структурных подразделений организации составлении

программ производственного обучения работников (стажировки) безопасным приемам и методам работы

Организация и контроль проведения инструктажей (вводных, первичных, плановых, внеплановых, целевых) по соблюдению

требований безопасности при эксплуатации опасного производственного объекта и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте

Участие в комиссии по проверке знаний работников организации в области промышленной безопасности

Разработка мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов

Контроль выполнения мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов

Направление информационных листков об авариях, инцидентах и извлеченных уроках для информирования подразделений организации

Выявление причин аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов

Анализ причин аварийности в организации

Контроль учета аварий и инцидентов в организации

Организация и осуществление информирования заинтересованных сторон об авариях и инцидентах Разработка и согласование плана ликвидации аварии

Организация и проведение учебно-тренировочных занятий в цехах, на участках, в отделениях, на установках в каждой смене по возможным аварийным ситуациям, предусмотренным оперативной частью плана ликвидации аварии

Организация и проведение учебных тревог в цехах по позициям оперативной части плана ликвидации аварии

Контроль средств по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на опасном производственном объекте

7. Срок представления отчета	до «»	20 :	Γ
о стажировке			

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ» (АНО ЛПО УКП «ЛИКЕЙ»)

	(лио дно у		
	СОГЛАСОВАНО	(Заместитель директ «Ликей»	УТВЕРЖДАЮ ДПО УКЦ «Ликей» гора АНО ДПО УКЦ по учебной работе) / 20 г
«ОРГАН БЕЗОПА	стажировке по программе про ПИЗАЦИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ СНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТА (наименовани	Е ТРЕБОВАНИЙ ПРОМ	ЫШЛЕННОЙ «МЕНИЙ»
«»	20 Γ.		Γ
1. Фамилия, имя отчество слушат 2. Должность: 3. Наименования организации, гдо слушатель прохостажировку: 4. Период стажи 5. Продолжитель стажировки, час 6. Содержание	еля: е е е е е е е е е е е е е е е е е е е	_ Г.) г. 80 часов	Отметка о
 Содержание стажировки 	Вопросы, которыв отработаны в ходе с	*	Отметка о выполнении
	Сбор данных и оказание структурным подразделения опасностей, разработке перечрисков Проведение идентифи производственного объекта признаками и классами опас	ня опасностей и оценке икации опасного в соответствии с	

Российской

безопасности

законодательством

промышленной

Федерации

0

опасных

производственных объектов

Подготовка карты учета опасного производственного объекта, сведений, характеризующих опасный производственный объект, и комплекта документов для регистрации опасного производственного объекта в государственном реестре опасных производственных объектов

Подготовка документов для заключения договора страхования гражданской ответственности владельца опасного производственного объекта

Организация контроля проведения экспертизы промышленной безопасности

Организация работы комиссии по проверке готовности оборудования к пуску в работу и организации надзора за его эксплуатацией

Организация лицензирования деятельности в области промышленной безопасности

Организация и контроль подготовки и аттестации работников организации в области промышленной безопасности

Контроль проведения инструктажей (вводных, первичных, плановых, внеплановых, целевых) по соблюдению требований безопасности при эксплуатации опасного производственного объекта и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте

Подготовка материалов для отчетов, докладов, аналитических справок по вопросам обеспечения промышленной безопасности

Разработка и утверждение положения об осуществлении производственного контроля соблюдения требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте

Разработка и утверждение плана работы по осуществлению производственного контроля в подразделениях эксплуатирующей организации

Разработка и утверждение ежегодного плана мероприятий по обеспечению промышленной безопасности

Разработка и утверждение планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах I, II и III класса опасности

Информирование работников о состоянии промышленной безопасности на рабочих местах, существующих рисках, а также о мерах по защите работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов

Организация и проведение проверок состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте

Контроль функционирования системы управления промышленной безопасностью в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области промышленной безопасности

Контроль соблюдения работниками опасного производственного объекта требований промышленной безопасности

Контроль состояния средств коллективной защиты работников

Контроль выполнения организационно-технических мероприятий по результатам производственного контроля подразделений организации; повторные проверки для подтверждения устранения выявленных нарушений

Внутренний аудит в области промышленной безопасности

Организация и проведение комплексных и целевых проверок состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте, выявление опасных факторов на рабочих местах

Анализ состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте

Пересмотр и разработка локальных положений в области промышленной безопасности для совершенствования системы управления промышленной безопасностью в организации

Разработка мер, направленных на улучшение состояния промышленной безопасности

Разработка предложений по усовершенствованию элементов системы управления промышленной безопасностью

Разработка мероприятий по повышению уровня заинтересованности работников в улучшении условий и безопасности труда

Контроль выполнения предписаний органов государственного контроля и надзора за соблюдением требований действующих нормативных правовых актов, правил и инструкций в области промышленной безопасности

Составление и предоставление отчетов организации в области промышленной безопасности по установленной форме

Контроль своевременного проведения необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонта и поверки контрольных средств измерений

Контроль соблюдения технологической дисциплины

Контроль своевременного проведения экспертизы промышленной безопасности

Подготовка документов для проведения экспертизы

промышленной безопасности

Выявление потребностей в обучении работников в области промышленной безопасности

Контроль сроков и периодичности обучения и предаттестационной подготовки, проверки знаний и аттестации работников организации в области промышленной безопасности

Методическая помощь подразделениям по организации инструктажа, производственного обучения (стажировки) и проверки знаний работников по промышленной безопасности

Методическая помощь руководителям структурных подразделений организации в составлении программ производственного обучения (стажировки) работников безопасным приемам и методам работы

Организация и контроль проведения инструктажей (вводных, первичных, плановых, внеплановых, целевых) по соблюдению требований безопасности при эксплуатации опасного производственного объекта и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте

Участие в комиссии по проверке знаний работников организации в области промышленной безопасности

Разработка мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов

Контроль выполнения мероприятий по предотвращению аварий и инцидентов

Направление информационных листков об авариях, инцидентах и извлеченных уроках для информирования подразделений организации

Выявление причин аварий и инцидентов совместно с членами комиссии по техническому расследованию причин аварий и инцидентов

Анализ причин аварийности в организации

Контроль учета аварий и инцидентов в организации

Организация и осуществление информирования заинтересованных сторон об авариях и инцидентах Разработка и согласование плана ликвидации аварии

Организация и проведение учебно-тренировочных занятий в цехах, на участках, в отделениях, на установках в каждой смене по возможным аварийным ситуациям, предусмотренным оперативной частью плана ликвидации аварии

Организация и проведение учебных тревог в цехах по позициям оперативной части плана ликвидации аварии Контроль средств по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на опасном производственном объекте

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ» (АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ»

(наименование программы)

No No	Мероприятие	Время проведения	Исполнитель
1	2	3	4
	Организационно-	технические мероприя	
1	Проверка готовности телекоммуникационных каналов связи и их работоспособности. Проверка работоспособности компьютерной программы	накануне обучения (за 1-2 дня до начала обучения)	
	дистанционного обучения. Отправление логинов и паролей слушателям.		
	I	СКАЯ ПОДГОТОВКА	
2	Изучение Дисциплины Д-1. Общие требования промышленной безопасности	1-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели
3	Изучение Дисциплины Д-1. Общие требования промышленной безопасности	2-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели
4	Изучение Дисциплины Д-1. Общие требования промышленной безопасности	3-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели
5	Изучение Дисциплины Д-1. Общие требования промышленной безопасности	4-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели
6	Изучение Дисциплины Д-1. Общие требования промышленной безопасности	5-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели
7	Изучение Дисциплины Д-1. Общие требования промышленной безопасности	6-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели
8	Изучение Дисциплины Д-1. Общие требования промышленной безопасности	7-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели
9	Изучение Дисциплины Д-2. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов	8-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели
10	Изучение Дисциплины Д-2. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов	9-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели
11	Изучение Дисциплины Д-2. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные	10-й день обучения	педагогический работник АНО ДПО УКЦ «Ликей»/ слушатели

1 2 3	4
сооружения, предназначенные	
для подъема и перемещения	
грузов	
	едагогический работник
	НО ДПО УКЦ «Ликей»/
	ушатели
которых применяются подъемные	
сооружения, предназначенные	
для подъема и перемещения	
грузов	
	едагогический работник
	НО ДПО УКЦ «Ликей»/
производственных объектов, на	
которых применяются подъемные	
сооружения, предназначенные	
для подъема и перемещения	
грузов 14 Изучение Дисциплины Д-2. 13-й день обучения пе,	едагогический работник
	дагогический расотник НО ДПО УКЦ «Ликей»/
	ушатели
которых применяются подъемные	i y ma i estri
сооружения, предназначенные	
для подъема и перемещения	
грузов	
17	едагогический работник
	НО ДПО УКЦ «Ликей»/
производственных объектов, на слу	ушатели
которых применяются подъемные	
сооружения, предназначенные	
для подъема и транспортировки	
людей	
	едагогический работник
	НО ДПО УКЦ «Ликей»/
	ıушатели
которых применяются подъемные	
сооружения, предназначенные	
для подъема и транспортировки	
людей 17 Изучение Дисциплины Д-3. 16-й день обучения пед	MODODIMOOMIN POSOTIVI
	едагогический работник НО ДПО УКЦ «Ликей»/
	но дно укц «ликеи»/ пушатели
которых применяются подъемные	rymarchin
сооружения, предназначенные	
для подъема и транспортировки	
людей	
	едагогический работник
	НО ДПО УКЦ «Ликей»/
	ушатели
которых применяются подъемные	-
сооружения, предназначенные	

1	2	3	4
	для подъема и транспортировки		
	людей		
19	Изучение Дисциплины Д-3.	18-й день обучения	педагогический работник
	Эксплуатация опасных		АНО ДПО УКЦ «Ликей»/
	производственных объектов, на		слушатели
	которых применяются подъемные		
	сооружения, предназначенные		
	для подъема и транспортировки		
20	людей	10 11	
20	Изучение Дисциплины Д-3.	19-й день обучения	педагогический работник
	Эксплуатация опасных		АНО ДПО УКЦ «Ликей»/
	производственных объектов, на		слушатели
	которых применяются подъемные		
	сооружения, предназначенные		
	для подъема и транспортировки		
21	людей Изучение Дисциплины Д-4.	20-й день обучения	педагогический работник
21	Монтаж, наладка, ремонт,	20-и день обучения	АНО ДПО УКЦ «Ликей»/
	реконструкция или модернизация		слушатели
	подъемных сооружений в		enymatem
	процессе эксплуатации опасных		
	производственных объектов		
22	Изучение Дисциплины Д-4.	21-й день обучения	педагогический работник
	Монтаж, наладка, ремонт,		АНО ДПО УКЦ «Ликей»/
	реконструкция или модернизация		слушатели
	подъемных сооружений в		
	процессе эксплуатации опасных		
	производственных объектов		
23	Изучение Дисциплины Д-4.	22-й день обучения	педагогический работник
	Монтаж, наладка, ремонт,		АНО ДПО УКЦ «Ликей»/
	реконструкция или модернизация		слушатели
	подъемных сооружений в		
	процессе эксплуатации опасных		
	производственных объектов		
2.1	T	СКАЯ ПОДГОТОВКА	,
24	Стажировка	23-й день обучения	заказчик/слушатели
25	Стажировка	24-й день обучения	заказчик/слушатели
26	Стажировка	25-й день обучения	заказчик/слушатели
27	Стажировка	26-й день обучения	заказчик/слушатели
28 29	Стажировка	27-й день обучения	заказчик/слушатели
30	Стажировка Стажировка	28-й день обучения 29-й день обучения	заказчик/слушатели заказчик/слушатели
31	Стажировка	30-й день обучения	заказчик/слушатели
32	Стажировка	31-й день обучения	заказчик/слушатели
33	Стажировка	32-й день обучения	заказчик/слушатели
33	ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТ		3
34	Итоговая аттестация	33-й день обучения	Комиссия АНО ДПО УКЦ
"	(контрольное тестирование	ээ и донь обучения	комиссия Атго дтго экц «Ликей»
	(экзамен) (по окончании		WINCH//
	изучения всех дисциплин,		
<u> </u>		l .	I

представлении	отчета	0	
стажировке)			

Примечание:

- 1. Общая продолжительность освоения учебного плана рассчитана на 33 рабочих дней.
 2. Продолжительность учебного часа изучения дисциплин, иных видов учебной деятельности слушателей устанавливается 45 минут.

3. Рекомендуемое расписание освоения учебного плана:

1-й учебный час:	09.00-09.45
2-й учебный час:	09.45-10.30
Перерыв:	10.30-10.45
3-й учебный час:	10.45- 11.30
4-й учебный час:	11.30-12.15
Обед:	12.15-13.00
5-й учебный час:	13.00-13.45
6-й учебный час:	13.45-14.30
Перерыв:	14.30-14.45
7-й учебный час:	14.45-15.30
8-й учебный час:	15.30-16.15

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ» (АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ» (наименование программы)

ТВЕРЬ 2019

- 1. Общие требования к реализации Программы.
- 1.1. Организационно-педагогические условия реализации Программы должны обеспечивать ее реализацию в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения возрастным особенностям, способностям, интересам и потребностям обучающихся.

Для реализации Программы могут использоваться:

учебный класс, оборудованный учебной мебелью, учебной доской, средствами мультимедиадемонстраций, схемами и макетами, программно-аппаратными средствами проверки знаний.

помещение с оборудованным рабочим местом преподавателя, оснащенным ПЭВМ, имеющим выход в Интернет; вебкамерой; комплектом слайдов по программе, программно-аппаратными средствами проверки знаний.

Продолжительность учебного часа должна составлять 45 минут.

- 1.2. АНО ДПО УКЦ «Ликей» располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, предусмотренных учебным планом и рабочей программой.
- 1.3. Каждый слушатель в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечной системе (электронной библиотеке) и к электронной информационно-образовательной среде. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда обеспечивает:

доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплин, к электронной библиотеке и электронным образовательным ресурсам по дисциплинам;

фиксацию хода образовательного процесса, результатов освоения программы;

проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения;

формирование электронного портфолио слушателя, в том числе сохранение результатов изучения учебно-методических материалов и прохождения установленных Программой аттестаций;

взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет".

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

- 1.4. Реализация Программы обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы на условиях гражданско-правового договора.
- 1.5. Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации должна соответствовать квалификационным характеристикам, установленным Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237) и (или) профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования дополнительного И

профессионального образования», утвержденного Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 сентября 2015 г., регистрационный № 38993).

В случае, если педагогический работник не имеет установленной специальной подготовки или стажа работы, но обладает достаточным практическим опытом и выполняет качественно и в полном объеме возложенные на него должностные обязанности, по рекомендации аттестационной комиссии он может быть назначен на соответствующую должность так же, как и лицо, имеющее специальную подготовку и стаж работы.

- 1.6. Решение о допуске к педагогической деятельности по Программе работников организаций, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации, указанных в п. 1.5, принимается АНО ДПО УКЦ «Ликей», оформляется приказом и (или) гражданско-правовым договором возмездного оказания услуг.
- 1.7. Реализация Программы предусматривает применение следующих видов учебных занятий: лекции, самостоятельная работа, практическая работа, консультации, стажировка, итоговая аттестация, которые реализуются с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
- 1.8. Выбор методов обучения определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности слушателей, степенью сложности изучаемого материала, наличием и состоянием технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.
- 2. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы.
- 2.1. Учебная аудитория для проведения занятий, итоговой аттестаций укомплектована специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.

Аудитория оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.

- 2.2. Оргтехника обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.
- 2.3. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают одновременный доступ 50 слушателей, обучающихся по Программе.
- 2.4. Слушателям обеспечен удаленный доступ к информационной справочной системе «Консультант+».
 - 2.5. Материально-техническое обеспечение Программы представлено ниже.

No	Наименование оборудованных учебных	Фактический	Форма владения,	
п/п	кабинетов, объектов для проведения	адрес учебных	пользования	
	практических занятий с перечнем основного	кабинетов и	(собственность,	
	оборудования	объектов	оперативное	
			управление,	
			аренда,	
			безвозмездное	
			пользование и	
			др.)	
1. Оснащение помещениями				
1	Учебный класс площадью 51.8 кв.м.	170021, г. Тверь,	аренда	
		ул. Докучаева д. 36		
		пом. XII		
2	Помещение для проведения вебинаров,	170021, г. Тверь,	аренда	
	видеоконференций и видеосеминаров	ул. Докучаева д. 36		
	площадью 15.1. кв.м.	пом. XI		

	2. Информационное и программное обеспечение образовательной деятельности				
3	Предоставление услуг доступа к	170021, г. Тверь,	1		
	телекоммуникационной сети «Интернет»	ул. Докучаева д. 36			
	T.	пом. ХІІ			
4	Установка, администрирование и техническая	170021, г. Тверь,	-		
	поддержка системы дистанционного обучения	ул. Докучаева д. 36			
	на базе программного продукта MOODLE	пом. XII			
5	Предоставление доступа для проведения	170021, г. Тверь,	исключительное		
	дистанционного обучения в программном	ул. Докучаева д. 36	право на		
	комплексе «Центр дистанционного обучения и контроля учащихся» на базе 1:С	пом. XII	программу в соответствии со		
	контроля учащихся» на базе т.с		ст. 1296 ГК РФ		
6	Лицензия на программное обеспечение	170021, г. Тверь,			
0	Лицензия на программное обеспечение Microsoft	ул. Докучаева д. 36	лицензионное соглашение		
	Wilciosoft	пом. XII	Cornamenne		
7	Лицензия на программное обеспечение	170021, г. Тверь,	лицензионное		
'	ESETNOD32	ул. Докучаева д. 36	соглашение		
	ESETTO 52	пом. XII	Corsiamenne		
8	Электронный периодический справочник	170021, г. Тверь,	_		
	«Система ГАРАНТ»	ул. Докучаева д. 36			
		пом. XII			
9	Предоставление услуг «Вебинар.ру	170021, г. Тверь,	-		
	Платформа»	ул. Докучаева д. 36			
		пом. XII			
	3. Оргтехника, технические и мультимедийные средства обучения				
10	ПЭВМ	18 шт.	собственность		
11	Проекционный аппарат	3 шт.	собственность		
12	Ноутбук (с встроенной видеокамерой)	3 шт.	собственность		
13	Экран	2 шт.	собственность		
14	Видеокамера с микрофоном	2 шт.	собственность		
	4. Литература				
15	Обеспеченность литературой осуществляется	-	-		
	посредством доступа к электронному				
	периодическому справочнику «Система				
	ГАРАНТ» согласно договора № 330/2018 от				
1.5	09.04.2018 г.		~		
16	Учебно-методические пособия по	-	собственность		
17	дисциплинам, входящим в Программу				
17	Электронная библиотека (перечень	-	-		
	законодательных и нормативных правовых				
	актов, национальных стандартов по дисциплинам Программы)				
	дисциплинам ттрограммы)				

3. Организация обучения

3.1. Доступ слушателей к электронной информационно-образовательной среде осуществляется с помощью присваиваемых и выдаваемых им логинов и паролей.

Логин и пароль состоит из буквенных и цифровых символов, генерируемых случайным образом датчиком случайных чисел.

3.2. Слушателю одновременно с направлением логина и пароля, также направляется инструкция пользователя по работе в электронной информационно-образовательной среде.

- 3.3. Введя логин и пароль слушатель получает доступ к электронным информационным ресурсам и электронным образовательным ресурсам.
- 3.4. Электронные информационные ресурсы представляют собой базу законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, национальных стандартов по Программе.
- 3.5. Электронные образовательные ресурсы представляют собой учебные материалы, разработанные на основе законодательных, нормативных правовых актов, нормативнотехнических документов, национальных стандартов.
 - 3.6. Учебный материал разбит на дисциплины, которые в свою очередь разбиты на занятия.
- 3.7. При изучении каждой дисциплины слушатель имеет возможность направлять вопросы (замечания, предложения и т.п.) в адрес АНО ДПО УКЦ «Ликей» в реальном режиме времени.

Ответы на поставленные вопросы направляются либо слушателю непосредственно, либо (если вопросы носят общий характер) посредством организации и проведения вебинара в согласованное время.

3.8. Дисциплины могут изучаться слушателями в определенной последовательности.

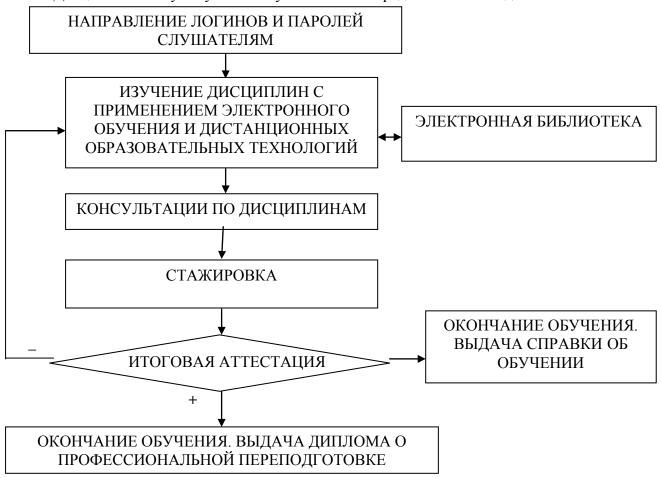


Рис. 1. Функциональная схема оказания образовательной услуги

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР «ЛИКЕЙ» (АНО ДПО УКЦ «ЛИКЕЙ»)

СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ»

(наименование программы)

ТВЕРЬ 2019

- 1. Осуществление текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся, установление их форм, периодичности и порядка проведения относится к компетенции АНО ДПО УКЦ «Ликей» и определяется Программой.
- 2. Изучение Программы в целом завершается итоговой аттестацией, которая проводится после изучения слушателями всех дисциплин Программы и прохождения стажировки.

К участию в итоговой аттестации могут привлекаться представители органов исполнительной власти, обеспечивающих разработку и реализацию единой государственной политики в области промышленной безопасности на территории субъектов Российской Федерации, работодателей и их объединений, высококвалифицированные специалисты из числа руководителей и ведущих специалистов государственных органов, учреждений.

Обязательным условием допуска к итоговой аттестации является предоставление отчета о стажировке.

Итоговая аттестация (экзамен) проводится в форме компьютерного тестирования.

Для проведения итоговой аттестации в электронной информационно-образовательной среде формируется совокупность (банк) вопросов (тестов) по каждой из дисциплин Программы. Вопросы (тесты) для итоговой аттестации рассматриваются на заседании Педагогического совета и утверждаются руководителем АНО ДПО УКЦ «Ликей» или его заместителем по учебной работе.

Тест представляет собой вопрос и несколько вариантов ответов, из которых не менее одного ответа является правильным.

Итоговая аттестация (экзамен) проводится в электронной информационнообразовательной среде с рабочего места слушателя с использованием программного обеспечения электронной информационно-образовательной среды.

Вопросы для тестирования выбираются случайным образом из общей совокупности вопросов по Программе и предъявляются слушателям для ответа.

Количество тестов итоговой аттестации - 80.

Критерий успешного прохождения итоговой аттестации- не менее 70% от общего количества предъявленных для ответов тестов (не менее 56 вопросов (тестов), на которые даны правильные ответы).

Рекомендуемая продолжительность итоговой аттестации- восемь учебных часов.

- 3. Результаты итоговой аттестации оформляются актом оценки уровня знаний. При положительных результатах итоговой аттестации слушателям выдается диплом о профессиональной переподготовке, выполненный на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается АНО ДПО УКЦ «Ликей».
- 4. Индивидуальный учет результатов освоения обучающимися Программы, а также хранение в архивах информации об этих результатах осуществляются в порядке, установленном АНО ДПО УКЦ «Ликей» на бумажных и (или) электронных носителях.