

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СГТУ имени Гагарина Ю.А.

О.А. Афонин  
«  »    20   г.

Утверждено Ученым советом СГТУ имени Гагарина Ю.А.

Протокол №     
от «  »    20   г.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации  
с использованием дистанционных образовательных технологий  
«Охрана труда»  
по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность»  
на основе профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда»

Энгельс – 2019

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 1.1. Нормативные правовые основания разработки программы

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
  - приказ Минтруда России от 12.04.2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;
  - приказ Минобрнауки России от 01.06.2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
  - постановление Министерства труда и социального развития, Министерства образования и науки РФ от 13.01.2003 № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций» (с изменениями на 30.11.2016 г.);
  - Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций (Проект Министерства труда и социальной защиты РФ 2018)
  - «Примерная программа обучения по охране труда работников организаций» (утверждена Минтрудом России 17.05.2004 г.)
- Программа разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» (уровень бакалавриата).

Программа разработана с учетом профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда» (утвержден приказом Министерства труда и социального развития РФ от 04.08.2014 г. № 524н. (с изменениями на 5 апреля 2016 года))

1.2. Целью реализации программы является совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для выполнения следующих видов профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации:

- профилактика несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, снижение уровня воздействия (устранение воздействия) на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, уровней профессиональных рисков.

### 1.3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения:

Слушатель должен знать:

ТФ А/01.6

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

национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда; виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда;

порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации

ТФ А/02.6

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

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

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

методы выявления потребностей в обучении работников по вопросам охраны труда;

основы психологии, педагогики, информационных технологий;

ТФ А/03.6

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

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

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

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

ТФ А/04.6

методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников

источники и характеристики вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации

порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников

типовой перечень ежегодно реализуемых мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков

требования санитарно-гигиенического законодательства с учетом специфики деятельности работодателя

виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления

методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду

основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, оборудованию, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда

порядок разработки и экспертизы мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения

требования нормативно-технической документации к состоянию и содержанию, организации работ по расширению, реконструкции и оснащению зданий, сооружений, помещений

классы и виды средств коллективной защиты, общие требования, установленные к средствам коллективной защиты, применения, принципы защиты и основные характеристики средств коллективной защиты

классы и виды средств индивидуальной защиты, их применение, принципы защиты и основные характеристики, предъявляемые к ним требования, правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты

#### ТФ В/01.6

виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда  
каналы и пути получения информации о соблюдении требований охраны труда

система государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, права и обязанности представителей государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, обязанности работодателей при проведении государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда

вопросы осуществления общественного контроля за состоянием условий и охраны труда, принципы взаимодействия с органами общественного контроля

ответственность за нарушение требований охраны труда (дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная) и порядок привлечения к ответственности

#### ТФ В/02.6

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

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

порядок проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда

#### ТФ В/03.6

виды несчастных случаев на производстве; несчастные случаи, подлежащие расследованию

виды профессиональных заболеваний

порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

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

#### ТФ С/01.7

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

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

#### ТФ С/02.7

виды производственной и организационной структуры предприятий

современные технологии управления персоналом

принципы, методы, технологии информирования и убеждения

научная организация труда и эргономика

основы психологии и конфликтологии, делового этикета

основы финансового планирования и разработки бюджетов

механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на производстве

Слушатель должен уметь:

#### ТФ А/01.6

применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов;

применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части выделения в них требований, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию анализировать и оценивать предложения и замечания к проектам локальных нормативных актов по охране труда;

анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда;

пользоваться справочными информационными базами данных, содержащими документы и материалы по охране труда;

ТФ А/02.6

разрабатывать (подбирать) программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы;

проводить вводный инструктаж по охране труда;

консультировать по вопросам разработки программ инструктажей, стажировок, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда;

пользоваться современными техническими средствами обучения (тренажерами, средствами мультимедиа);

оценивать эффективность обучения работников по вопросам охраны труда;

формировать отчетные документы о проведении обучения, инструктажей по охране труда, стажировок и проверки знаний требований охраны труда;

ТФ А/03.6

подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам охраны труда;

формировать, представлять и обосновывать позицию по вопросам функционирования системы управления охраной труда и контроля соблюдения требований охраны труда;

ТФ А/04.6

применять методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков

координировать проведение специальной оценки условий труда, анализировать результаты оценки условий труда на рабочих местах

оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда с точки зрения их эффективности

формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям

анализировать и оценивать состояние санитарно-бытового обслуживания работников

оформлять необходимую документацию для заключения договора с медицинскими учреждениями на проведение медосмотров и медицинских освидетельствований

оформлять документы, связанные с обеспечением работников средствами индивидуальной защиты, проведением обязательных медицинских осмотров и освидетельствований

ТФ В/01.6

планировать мероприятия по контролю за соблюдением требований охраны труда

применять методы осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разрабатывать необходимый для этого инструментарий

документально оформлять результаты контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим нарушения требований охраны труда

взаимодействовать с комитетом (комиссией) по охране труда, уполномоченным по охране труда с целью повышения эффективности

мероприятий по контролю за состоянием условий и охраны труда

анализировать причины несоблюдения требований охраны труда

оценивать и избирать адекватные меры по устранению выявленных нарушений

ТФ В/02.6

идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия

осуществлять сбор и анализ документов и информации об условиях труда

разрабатывать программу производственного контроля

оформлять необходимую документацию при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда

ТФ В/03.6

применять методы сбора информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, о состоянии условий труда и обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты, другой информации, необходимой для расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

анализировать информацию, делать заключения и выводы на основе оценки обстоятельств несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

выявлять и анализировать причины несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и обосновывать необходимые мероприятия (меры) по предотвращению аналогичных происшествий

оформлять материалы и заполнять формы документов при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

ТФ С/01.7

применять нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, межгосударственные, национальные и международные стандарты в сфере безопасности и охраны труда в части выделения необходимых требований

анализировать лучшую практику в области формирования и развития системы управления охраной труда и оценивать возможности ее адаптации

выделять ключевые цели и задачи в области охраны труда, показатели эффективности реализации мероприятий по улучшению условий труда, снижению уровней профессиональных рисков

применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки

ТФ С/02.7

анализировать специфику производственной деятельности работодателя, его организационную структуру

проектировать структуру управления охраной труда, структуру службы охраны труда, обосновывать ее численность

конкретизировать требования к знаниям и умениям, уровню подготовки специалистов службы охраны труда

описывать полномочия, ответственность и обязанности в сфере охраны труда для руководителей и специалистов

проводить расчеты необходимого финансового обеспечения для реализации мероприятий по охране труда

Профессиональные компетенции	Соответствующая ТФ профессионального стандарта «Специалист в сфере охраны труда»	Практический опыт	Умения	Знания
<i>20.03.01 «Техносферная безопасность» (уровень бакалавриата)</i>				
ПК-9. готовность использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики	ТФ А/01.6 Нормативное обеспечение системы управления охраной труда	Обеспечение наличия, хранения и доступа к нормативным правовым актам, содержащим государственные нормативные требования охраны труда в соответствии со спецификой деятельности работодателя Разработка проектов локальных нормативных актов, обеспечивающих создание и функционирование системы управления охраной труда Подготовка предложений в разделы коллективного договора, соглашения по охране труда и трудовых договоров с работниками по вопросам охраны труда Взаимодействие с представительными органами работников по вопросам условий и охраны труда, и согласование локальной документации по вопросам охраны труда Переработка локальных нормативных актов по вопросам охраны труда в случае вступления в силу новых или внесения изменений в действующие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права	Применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов; Применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части выделения в них требований, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию анализировать и оценивать предложения и замечания к проектам локальных нормативных актов по охране труда; Анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда; Пользоваться справочными информационными базами данных, содержащими документы и материалы по охране труда;	Нормативная правовая база в сфере охраны труда, трудовое законодательство российской федерации, законодательство российской федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения; Национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда; Виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда; Порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации;
ПК-10. способность использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях	ТФ А/04.6 Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда	Выявление, анализ и оценка профессиональных рисков Разработка планов (программ) мероприятий по обеспечению безопасных условий и охраны труда, улучшению условий и охраны труда, управлению профессиональными рисками Разработка мероприятий по повышению уровня мотивации работников к безопасному труду, заинтересованности работников в улучшении условий труда,	Применять методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков; Координировать проведение специальной оценки условий труда, анализировать результаты оценки условий труда на рабочих местах; Оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда с точки зрения их эффективности; Формировать требования к средствам	Методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников; Источники и характеристики вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации; Порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников;

		<p>вовлечению их в решение вопросов, связанных с охраной труда</p> <p>Подготовка предложений по обеспечению режима труда и отдыха работников, перечню полагающихся им компенсаций в соответствии с нормативными требованиями</p> <p>Анализ документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов и оценка их соответствия государственным нормативным требованиям охраны труда</p> <p>Организация проведения предварительных при приеме на работу и периодических медицинских осмотров, других обязательных медицинских осмотров (освидетельствований), обязательных психиатрических освидетельствований</p> <p>Координация и контроль обеспечения работников средствами индивидуальной защиты, а также их хранения, оценки состояния и исправности; организация установки средств коллективной защиты</p> <p>Выработка мер по лечебно-профилактическому обслуживанию и поддержанию требований по санитарно-бытовому обслуживанию работников в соответствии с требованиями нормативных документов</p>	<p>индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям;</p> <p>Анализировать и оценивать состояние санитарно-бытового обслуживания работников;</p> <p>Оформлять необходимую документацию для заключения договора с медицинскими учреждениями на проведение медосмотров и медицинских освидетельствований;</p> <p>Оформлять документы, связанные с обеспечением работников средствами индивидуальной защиты, проведением обязательных медицинских осмотров и освидетельствований;</p>	<p>Типовой перечень ежегодно реализуемых мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков;</p> <p>Требования санитарно-гигиенического законодательства с учетом специфики деятельности работодателя;</p> <p>Виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления;</p> <p>Методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду;</p> <p>Основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, оборудованию, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда;</p> <p>Порядок разработки и экспертизы мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения;</p> <p>Требования нормативно-технической документации к состоянию и содержанию, организации работ по расширению, реконструкции и оснащению зданий, сооружений, помещений;</p> <p>Классы и виды средств коллективной защиты, общие требования, установленные к средствам коллективной защиты, применения, принципы защиты и основные характеристики средств коллективной защиты;</p> <p>Классы и виды средств индивидуальной защиты, их применение, принципы</p>
--	--	--	--	--



				защиты и основные характеристики, предъявляемые к ним требования, правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты;
ПК-11. способность организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды	ТФ А/02.6 Обеспечение подготовки работников в области охраны труда	Выявление потребностей в обучении и планирование обучения работников по вопросам охраны труда Проведение вводного инструктажа по охране труда, координация проведения первичного, периодического, внепланового и целевого инструктажа, обеспечение обучения руководителей и специалистов по охране труда, обучения работников методам и приемам оказания первой помощи пострадавшим на производстве Оказание методической помощи руководителям структурных подразделений в разработке программ обучения работников безопасным методам и приемам труда, инструкций по охране труда Контроль проведения обучения работников безопасным методам и приемам труда, инструктажей по охране труда и стажировок в соответствии с нормативными требованиями Осуществление проверки знаний работников требований охраны труда	Разрабатывать (подбирать) программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы; Проводить вводный инструктаж по охране труда; Консультировать по вопросам разработки программ инструктажей, стажировок, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда; Пользоваться современными техническими средствами обучения (тренажерами, средствами мультимедиа); Оценивать эффективность обучения работников по вопросам охраны труда; Формировать отчетные документы о проведении обучения, инструктажей по охране труда, стажировок и проверки знаний требований охраны труда;	Нормативные требования по вопросам обучения и проверки знаний требований охраны труда; Основные требования к технологиям, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда; Технологии, формы, средства и методы проведения инструктажей по охране труда, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда; Методы выявления потребностей в обучении работников по вопросам охраны труда; Основы психологии, педагогики, информационных технологий;
ПК-12. способность применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты	ТФ В/02.6 Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах	Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда Организация работы комиссии по специальной оценке условий труда Контроль проведения оценки условий труда, рассмотрение ее результатов Подготовка документов, связанных с проведением оценки условий труда и ее результатами Контроль исполнения перечня рекомендуемых мероприятий по	Идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия; Осуществлять сбор и анализ документов и информации об условиях труда; Разрабатывать программу производственного контроля; Оформлять необходимую	Факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда; Основные технологические процессы и режимы производства, оборудование и принципы его работы, применяемое в процессе производства сырье и материалы; Порядок проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда;

		улучшению условий труда, разработанного по результатам проведенной специальной оценки условий труда Подбор и предоставление необходимой документации и информации по вопросам специальной оценки условий труда, соответствующие разъяснения в процессе проведения специальной оценки условий труда	документацию при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда;	
ОПК-3. способность ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности	ТФ С/01.7 Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда	Формирование целей и задач в области охраны труда, включая состояние условий труда, с учетом особенностей производственной деятельности работодателя Планирование системы управления охраной труда и разработка показателей деятельности в области охраны труда Оценка результативности и эффективности системы управления охраной труда Подготовка предложений по направлениям развития и корректировке системы управления охраной труда	Применять нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, межгосударственные, национальные и международные стандарты в сфере безопасности и охраны труда в части выделения необходимых требований; Анализировать лучшую практику в области формирования и развития системы управления охраной труда и оценивать возможности ее адаптации; Выделять ключевые цели и задачи в области охраны труда, показатели эффективности реализации мероприятий по улучшению условий труда, снижению уровней профессиональных рисков; Применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки	Принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда; Методы анализа и прогнозирования, технологии сбора информации (опрос, анкетирование, заявки);
ОПК-4. способность пропагандировать цели и задачи обеспечения безопасности человека и окружающей среды	ТФ В/01.6 Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда	Осуществление контроля за соблюдением требований нормативных правовых актов и локальных нормативных актов по охране труда, правильностью применения средств индивидуальной защиты, проведением профилактической работы по предупреждению несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, выполнением мероприятий, направленных на	Планировать мероприятия по контролю за соблюдением требований охраны труда; Применять методы осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разрабатывать необходимый для этого инструментарий; Документально оформлять результаты контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим	Виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда Каналы и пути получения информации о соблюдении требований охраны труда; Система государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, права и обязанности представителей государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, обязанности

		создание безопасных условий труда Анализ и оценка документов, связанных с приемкой и вводом в эксплуатацию, контролем производственных объектов, на предмет соответствия требованиям охраны труда Принятие мер по устранению нарушений требований охраны труда, в том числе по обращениям работников	нарушения требований охраны труда; Взаимодействовать с комитетом (комиссией) по охране труда, уполномоченным по охране труда с целью повышения эффективности мероприятий по контролю за состоянием условий и охраны труда Анализировать причины несоблюдения требований охраны труда; Оценивать и избирать адекватные меры по устранению выявленных нарушений;	работодателей при проведении государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда; Вопросы осуществления общественного контроля за состоянием условий и охраны труда, принципы взаимодействия с органами общественного контроля; Ответственность за нарушение требований охраны труда (дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная) и порядок привлечения к ответственности;
ОПК-5. готовностью к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе.	ТФ А/03.6 Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда	Информирование работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, предоставляемых им гарантиях, полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты Сбор информации и предложений от работников, их представительных органов, структурных подразделений организации по вопросам условий и охраны труда Подготовка для представления работодателем органам исполнительной власти, органам профсоюзного контроля информации и документов, необходимых для осуществления ими своих полномочий Организация сбора и обработки информации, характеризующей состояние условий и охраны труда у работодателя Подготовка отчетной (статистической) документации работодателя по вопросам условий и охраны труда	Подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам охраны труда; Формировать, представлять и обосновывать позицию по вопросам функционирования системы управления охраной труда и контроля соблюдения требований охраны труда;	Пути (каналы) доведения информации по вопросам условий и охраны труда до работников, иных заинтересованных лиц; Полномочия трудового коллектива в решении вопросов охраны труда и полномочия органов исполнительной власти по мониторингу и контролю состояния условий и охраны труда; Механизмы взаимодействия с заинтересованными органами и организациями по вопросам условий и охраны труда; Состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда;
	ТФ С/02.7 Распределение полномочий, ответственности,	Подготовка предложений и соответствующих проектов локальных документов по распределению полномочий, ответственности и	Анализировать специфику производственной деятельности работодателя, его организационную структуру;	Виды производственной и организационной структуры предприятий; Современные технологии управления

	<p>обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения</p>	<p>обязанностей в сфере охраны труда между работниками          Разработка предложений по организационному обеспечению управления охраной труда          Организация и координация работы по охране труда          Обоснование механизмов и объемов финансирования мероприятий по охране труда</p>	<p>Проектировать структуру управления охраной труда, структуру службы охраны труда, обосновывать ее численность;          Конкретизировать требования к знаниям и умениям, уровню подготовки специалистов службы охраны труда;          Описывать полномочия, ответственность и обязанности в сфере охраны труда для руководителей и специалистов;          Проводить расчеты необходимого финансового обеспечения для реализации мероприятий по охране труда.</p>	<p>персоналом;          Принципы, методы, технологии информирования и убеждения;          Научная организация труда и эргономика;          Основы психологии и конфликтологии, делового этикета          Основы финансового планирования и разработки бюджетов;          Механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на производстве.</p>
--	---	--	--	--

#### 1.4. Категория слушателей

Лица, желающие освоить дополнительную профессиональную программу, должны иметь среднее профессиональное или высшее образование. Наличие указанного образования должно подтверждаться документом государственного образца.

#### 1.5. Срок обучения

Трудоемкость обучения по данной программе – 72 аудиторных часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя. Общий срок обучения – 4 недели.

#### 1.6. Форма обучения

Форма обучения – очно-заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

#### 1.7. Структурное подразделение, реализующее программу

Кафедра «Естественные и математические науки» ЭТИ (филиал) СГТУ имени Гагарина Ю.А.

Центр непрерывного образования

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1 Учебный план

№ п/п	Наименование раздела (дисциплины)	Общая трудоемкость, час.	Всего аудиторных занятий, час.	В том числе		СРС, час.	С использованием ДОТ	Коды профессиональных компетенций 20.03.01 Техносферная безопасность	Коды трудовых функций	Форма контроля
				лекции, час.	практические занятия, час.					
1.	Модуль 1 «Основы охраны труда»	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>8</b>			кейс-задание
1.1.	Государственное регулирование в сфере охраны труда	8	4	2	2	4	4	ПК-9	ТФ А/01.6	
1.2.	Обязанности и ответственность должностных лиц и работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	10	4	2	2	6	4	ОПК-3 ОПК-5	ТФ С/02.7	
2.	Модуль 2 «Основы управления охраной труда в организации»	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>10</b>			решение типовых задач
2.1.	Организация системы управления охраной труда	4	4	2	2		4	ПК-12	ТФ В/02.6 ТФ С/01.7	
2.2.	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	4	4	2	2		2	ПК-11	ТФ А/02.6	
2.3.	Документация и отчетность по охране труда	10	6	2	4	4	4	ОПК-3 ОПК-4	ТФ А/03.6	
3.	Модуль 3 «Специальные вопросы обеспечения	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>8</b>			решение типовых

№ п/п	Наименование раздела (дисциплины)	Общая трудоемкость, час.	Всего аудиторных занятий, час.	В том числе		СРС, час.	С использованием ДОТ	Коды профессиональных компетенций 20.03.01 Техносферная безопасность	Коды трудовых функций	Форма контроля
				лекции, час.	практические занятия, час.					
	охраны труда и безопасности производственной деятельности»									задач
3.1.	Основы предупреждения производственного травматизма	8	6	2	4	2	4	ПК-10	ТФ А/04.6	
3.2.	Обеспечение безопасности производственной деятельности	8	6	2	4	2	4	ПК-10	ТФ А/04.6	
4.	Модуль 4. «Социальная защита пострадавших на производстве»	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>8</b>			решение типовых задач
4.1.	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	4	2	2		2	2	ОПК-3	ТФ В/01.6	
4.2.	Порядок расследования и учета несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве	6	4	2	2	2	3	ПК-12	ТФ В/03.6	
4.3.	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	6	4	2	2	2	3	ПК-10	ТФ А/04.6	
5.	Итоговая аттестация	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>4</b>					Зачет
	Всего:	72	48	20	28	24	34			