

Федеральное агентство по рыболовству

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Калининградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ МОРСКОЙ РЫБОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ  
(филиал)

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Калининградский государственный технический университет»  
(«СПБМРК» (филиал) ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

«СПБМРК» (филиала)

ФГБОУ ВО «КГТУ»

 Н.А. Притыкина

« 01 » сентября 2021 г.

**Программа обучения и проверки знаний по охране труда для работников колледжа.**

## **РАЗДЕЛ 1. Общие вопросы охраны труда**

### **Тема 1.1. Трудовая деятельность человека.**

1.1.1. Общие понятия о трудовой деятельности человека. Труд как источник существования общества и индивида. Разделение труда и наемный (профессиональный) труд.

1.1.2. Условия труда: производственная среда и организация труда.

1.1.3. Социально-юридический подход к определению несчастного случая на производстве, профессионального заболевания, утраты трудоспособности и утраты профессиональной трудоспособности. Утрата профессиональной трудоспособности и возможности существования как социальная опасность для человека и общества.

### **Тема 1.2. Основные принципы обеспечения безопасности труда.**

1.2.1. Понятие «безопасность труда». Основная задача безопасности труда - исключение воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов; приведение уровня их воздействия к уровням, не превышающим установленных нормативов и минимизация их физиологических последствий - травм и заболеваний.

1.2.2. Понятие риска как меры опасности. Идентификация опасностей и оценка риска.

1.2.3. Основные принципы обеспечения безопасности труда: совершенствование технологических процессов, модернизация оборудования, устранение или ограничение источников опасностей, ограничение зоны их распространения; средства индивидуальной и коллективной защиты.

1.2.4. Система организационно-технических и иных мероприятий, обеспечивающих безопасность труда; оценка их эффективности.

1.2.5. Взаимосвязь мероприятий по обеспечению безопасности. Оценка эффективности мероприятий по обеспечению безопасности труда.

### **Тема 1.3 Основные принципы обеспечения охраны труда.**

1.3.1. Понятие «охрана труда».

Основная задача охраны труда - предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний и минимизация их последствий.

1.3.2. Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий: осуществление мер, необходимых для обеспечения сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности; компенсации за работы и работы с

вредными условиями труда; социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; медицинская, социальная и профессиональная реабилитация работников, пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

#### **Тема 1.4. Основные положения трудового права.**

1.4.1. Основные понятия трудового права. Международные трудовые нормы Международной организации труда, регулирующие трудовые отношения. основополагающие принципы Конституции Российской Федерации, касающиеся вопросов труда.

1.4.2. Трудовой кодекс Российской Федерации, федеральные законы и другие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Трудовое право и государственное регулирование социально-трудовых отношений.

1.4.3. Права и гарантии работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда.

1.4.4. Понятие трудового договора. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера.

1.4.5. Общие положения трудового договора; порядок заключения и основания прекращения трудового договора; испытание при приеме на работу. Понятия "перевод" и "перемещение". Изменения существенных условий трудового договора. Рабочее время и время отдыха. Трудовая дисциплина: поощрения за труд, дисциплинарные взыскания. Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; особенности регулирования труда лиц моложе восемнадцати лет. Льготы и компенсации за работу с вредными и (или) опасными условиями труда.

1.4.6. Оплата труда и заработная плата: основные понятия и определения. Оплата труда при выполнении работы с вредными и (или) опасными условиями труда.

1.4.7. Ответственность сторон за нарушение трудового законодательства.

#### **Тема 1.5. Правовые основы охраны труда.**

1.5.1. Правовые источники охраны труда: Конституция Российской Федерации; федеральные законы; Трудовой кодекс Российской Федерации; иные федеральные законы; указы Президента Российской Федерации; постановления Правительства Российской Федерации; нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти; законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации; акты органов местного самоуправления и локальные нормативные акты, содержащие нормы трудового права.

1.5.2. Действие законов и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.

1.5.3. Государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающие правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, содержащиеся в федеральных законах и иных нормативных правовых актах об охране труда субъектов Российской Федерации.

1.5.4. Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, Минтруда России, федеральных органов исполнительной власти, Госгортехнадзора России и Госатомнадзора России, Госстандарта России, Госстроя России и Минздрава России, сфера их применения.

1.5.5. Трудовой кодекс Российской Федерации: основные направления государственной политики в области охраны труда: право и гарантии права работников на труд в

условиях, соответствующих требованиям охраны труда; обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда; обязанности работника в области охраны труда.

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

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

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

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

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

#### **Тема 1.6. Государственный надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства.**

1.6.1. Правовые основы государственного управления охраной труда. Структура органов государственного управления охраной труда.

1.6.2. Функции и полномочия в области охраны труда Правительства Российской Федерации, Министерства труда и социального развития Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, осуществляющих: управление охраной труда на федеральном (общегосударственном), отраслевом, региональном (субъекта Российской Федерации) и муниципальном (органа местного самоуправления) уровнях.

1.6.3. Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Прокуратура и ее роль в системе государственного надзора и контроля. Государственные инспекции и их функции. Федеральная инспекция труда. Госгортехнадзор России, Госсанэпиднадзор России и другие специализированные инспекции. Государственный инспектор и его права.

1.6.4. Государственная экспертиза условий труда и ее функции.

1.6.5. Органы, осуществляющие обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

1.6.6. Органы медико-социальной экспертизы.

1.6.7. Организация общественного контроля в лице технических инспекций профессиональных союзов.

#### **Тема 1.7. Государственные нормативные требования по охране труда.**

1.7.1. Государственные нормативные требования по охране труда.

1.7.2. Технические регламенты и изменение всей системы нормативных актов по безопасности в Российской Федерации.

1.7.3. Национальные и государственные (ГОСТ) стандарты, СанПиНы (санитарные правила и нормы), СНИПы (строительные нормы и правила), СП (своды правил), ПОТ (правила охраны труда), НПБ (нормы пожарной безопасности), ПБ (правила

безопасности), РД (руководящие документы), МУ (методические указания) и другие документы.

### **Тема 1.8. Обязанности и ответственность работников и работодателя по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка.**

1.8.1. Трудовые обязанности работников по охране труда. Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда (своих трудовых обязанностей). Виды ответственности: административная, уголовная, дисциплинарная.

1.8.2. Обязанности работодателя по соблюдению требований законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающих правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности.

1.8.3. Распределение функциональных обязанностей работодателя по обеспечению требований охраны труда среди работников - руководителей и специалистов.

1.8.4. Специалист по охране труда и ее (его) функции.

1.8.5. Организация целевых и комплексных проверок по охране труда.

1.8.6. Административные правонарушения законодательства о труде и охране труда.

1.8.7. Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение или неисполнение требований законодательства о труде и охране труда.

1.8.8. Административные наказания за совершение административных правонарушений законодательства о труде и охране труда.

## **РАЗДЕЛ 2. Основы управления охраной труда в колледже.**

### **Тема 2.1. Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда.**

2.1.1. Человеческий фактор, оказывающий влияние на решение вопросов охраны труда. Психологические (личностные) причины травматизма. Понятие "культура охраны труда". Работник как личность. Построение системы поощрений и наказаний.

2.1.2. Вовлечение работников в управление охраной труда. Организация ступенчатого "административно-общественного" контроля.

2.1.3. Организация информирования работников по вопросам охраны труда.

2.1.4. Всемирный день охраны труда. Организация "Дня охраны труда".

### **Тема 2.2. Организация системы управления охраной труда.**

2.2.1. Общие понятия современной теории систем управления (качеством, охраной окружающей среды, охраной труда, промышленной безопасностью). Повышение эффективности производства и сертификация систем управления.

2.2.2. Примерная структура и содержание основных документов СУОТ.

2.2.3. Планирование и финансирование мероприятий по охране труда.

### **Тема 2.3. Вредные и (или) опасные производственные факторы.**

2.3.1. Опасные и вредные производственные факторы. Их классификация.

2.3.2. Факторы напряженности трудового процесса.

2.3.3. Воздействие опасных и вредных производственных факторов на состояние человеческого организма. Понятия о предельно допустимой концентрации (ПДК), предельно допустимом уровне (ПДУ), предельно допустимом значении (ПДЗ), предельно допустимой дозе (ПДД). Тяжесть и напряженность трудового процесса. Работы с вредными и (или) опасными условиями труда. Оптимальные и допустимые условия труда.

### **Тема 2.4. Специальная оценка условий труда.**

2.4.1. Цели, задачи и периодичность проведения специальной оценки условий труда.

2.4.2. Порядок проведения специальной оценки условий труда.

2.4.3. Определение фактических значений опасных и вредных производственных факторов на рабочих местах.

2.4.4. Подведение итогов, анализ и планирование мероприятий.

2.4.5. Использование результатов специальной оценки условий труда.

#### **Тема 2.5. Разработка правил и инструкций по охране труда.**

2.5.1. Назначение инструкций.

2.5.2. Построение и содержание инструкций по охране труда.

2.5.3. Порядок разработки и утверждения.

2.5.4. Порядок и сроки пересмотра инструкций по охране труда.

#### **Тема 2.6. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций.**

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

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

2.6.3. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда рабочих.

2.6.4. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.

2.6.5. Виды и содержание инструктажей работников по охране труда. Пропаганда культуры охраны труда в организации.

#### **Тема 2.7. Дополнительные гарантии отдельным категориям работников.**

2.7.1. Охрана труда женщин.

#### **Тема 2.8. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.**

2.8.1. Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Обязанности работников по применению средств индивидуальной защиты.

2.8.2. Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

2.8.3. Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

2.8.4. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической чистки, сушки, ремонта и т.п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты. Выдача смывающих и обезвреживающих средств.

#### **Тема 2.9. Основы предупреждения профессиональной заболеваемости.**

2.9.1. Основные причины профессиональной заболеваемости.

2.9.2. Понятие о производственно-обусловленной заболеваемости.

2.9.3. Виды наиболее распространенных профессиональных заболеваний и причины их возникновения.

2.9.4. Острое профессиональное заболевание.

2.9.5. Хроническое профессиональное заболевание.

2.9.6. Основные превентивные мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний.

2.9.7. Профессиональная пригодность и профотбор.

2.9.8. Обязанности работодателя по проведению медицинских осмотров работников.

2.9.9. Предварительные (при приеме на работу) и периодические медицинские осмотры. Цели и периодичность их проведения.

2.9.10. Вредные и (или) опасные производственные факторы и работы, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры.

2.9.11. Порядок проведения и оформления результатов медицинских осмотров.

#### **Тема 2.10. Устройство санитарно-бытовых помещений.**

2.10.1. Стандарт организации «Обеспечение работников санитарно-бытовыми помещениями.

2.10.2. Общие требования к санитарно-бытовым помещениям.

2.10.3. Помещения для отдыха в рабочее время. Комнаты для приема пищи.

2.10.4. Помещения для стирки, химической чистки, сушки, обезвреживания и ремонта спецодежды и спецобуви.

2.10.5. Устройства питьевого водоснабжения.

2.10.6. Оздоровительные комплексы.

2.10.7. Обязанности, права и ответственность работодателя за обеспечение работников санитарно-бытовыми помещениями.

#### **Тема 2.11. Документация и отчетность по охране труда. Организация работы кабинета (уголка) по охране труда.**

2.11.1. Организация работы кабинета и уголка охраны труда.

2.11.2. Перечень необходимой документации по охране труда.

2.11.3. Руководство по СУОТ. Инструкции по охране труда. Списки и перечни по охране труда. Учет проведения инструктажей, обучения по охране труда. Документирование несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

2.11.4. Отчетность и формы отчетных документов по охране труда.

2.11.5. Порядок и сроки хранения документов различного типа.

### **Раздел 3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности.**

#### **Тема 3.1. Основы предупреждения производственного травматизма.**

3.1.1. Основные причины производственного травматизма. Виды производственных травм (несчастных случаев на производстве). Статистические показатели и методы анализа.

3.1.2. Основные методы защиты от опасных и вредных производственных факторов.

3.1.3. Основные виды средств коллективной защиты.

3.1.4. Основные организационные приемы предотвращения травматизма.

#### **Тема 3.2. Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов.**

3.2.1. Безопасность технологических процессов. Безопасность зданий и сооружений, включая транспортные пути. Безопасность технологического оборудования и инструмента. Порядок обследования зданий и сооружений и его документирования.

#### **Тема 3.3. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, электромагнитные поля, защита от шума.**

3.3.1. Понятие о микроклимате. Физиологические изменения и патологические состояния: перегревание, тепловой удар, солнечный удар, профессиональная катаракта,

охлаждение, переохлаждение. Влияние производственных метеорологических условий и атмосферного давления на состояние человека, производительность труда, уровень травматизма. Нормирование производственного микроклимата. Средства нормализации климатических параметров. Профилактические мероприятия при работах в условиях пониженного и повышенного давления.

3.3.2. Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека. Источники загрязнения воздуха производственных помещений. Способы и средства борьбы с загазованностью и запыленностью воздуха рабочей зоны.

3.3.3. Вентиляция производственных помещений. Назначение и виды вентиляции. Требования к вентиляции. Определение требуемого воздухообмена. Элементы механической вентиляции. Контроль эффективности вентиляции.

3.3.4. Роль света в жизни человека. Основные светотехнические понятия и величины. Гигиенические требования к освещению. Цвет и функциональная окраска. Виды производственного освещения. Источники света. Нормирование и контроль освещения. Ультрафиолетовое облучение, его значение и организация на производстве. Средства защиты органов зрения.

3.3.5. Электромагнитные поля и их физико-гигиенические характеристики. Влияние их на организм человека. Нормирование электромагнитных полей. Средства и методы защиты от электромагнитных полей. Измерение характеристик электромагнитных полей.

3.3.6. Шум и его физико-гигиеническая характеристика. Нормирование шума. Защита от шума в источнике. Акустические средства защиты: звукоизоляция, звукопоглощение, демпфирование, виброизоляция и глушители шума (активные, резонансные и комбинированные).

#### **Тема 3.4. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях.**

3.4.1. Основные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций и обеспечению готовности к ним. Определение возможного характера и масштаба аварийных ситуаций и связанных с ними рисков в сфере охраны труда. Организация взаимодействия с территориальными структурами и службами аварийного реагирования. Организация оказания первой и медицинской помощи. Проведение регулярных тренировок по предупреждению аварийных ситуаций, обеспечению готовности к ним и реагированию.

### **РАЗДЕЛ 4. Социальная защита пострадавших на производстве.**

#### **Тема 4.1. Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда.**

4.1.1. Понятие вреда, возмещения вреда и ответственность за причиненный вред в гражданском праве. Третьи лица. Ответственность юридического лица или гражданина за вред, причиненный его работникам. Ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих. Объем и характер возмещения вреда, причиненного повреждением здоровья. Материальный и моральный вред. Условия возмещения вреда в гражданском праве. Способ и размер компенсации морального вреда.

#### **Тема 4.2. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.**

4.2.1. Право работника на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Обязанность работодателя по обеспечению обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

4.2.2. Федеральный закон Российской Федерации «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»:

задачи и основные принципы обязательного социального страхования; основные понятия; лица, подлежащие обязательному социальному страхованию; права и обязанности субъектов страхования; средства на осуществление обязательного социального страхования.

4.2.3. Страховые тарифы. Страховые взносы.

**Тема 4.3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.**

4.3.1. Причины профессионального травматизма. Виды и квалификация несчастных случаев. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Первоочередные меры, принимаемые в связи с ними. Формирование комиссии по расследованию.

4.3.2. Порядок заполнения акта по форме Н-1. Оформление материалов расследования. Порядок представления информации о несчастных случаях на производстве. Разработка обобщенных причин расследуемых событий, мероприятия по предотвращению аналогичных происшествий.

**Тема 4.4. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.**

4.4.1. Причины профессиональных заболеваний и их классификация. Расследование и учет острых и хронических профессиональных заболеваний, возникновение которых обусловлено воздействием вредных производственных факторов.

4.4.2. Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания.

**Тема 4.5. Оказание первой помощи пострадавшим.**

4.5.1. Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях, ожогах, поражениях электротоком, отравлениях химическими веществами.

4.5.2. Первая медицинская помощь при травмах (переломах, растяжениях связок, вывихах, ушибах и т.п.).

4.5.3. Способы реанимации при оказании первой медицинской помощи. Непрямой массаж сердца. Искусственная вентиляция легких.

4.5.4. Особенности оказания первой медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайной ситуации, дорожно-транспортных авариях, на пожаре и др.

4.5.5. Переноска, транспортировка пострадавших с учетом их состояния и характера повреждения.

4.5.6. Рекомендации по оказанию первой помощи.

4.5.7. Требования к персоналу при оказании первой помощи.

Разработано:

«01» сентября 2021г

  
подпись

В.В. Терехова

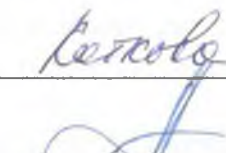
Согласовано:

Начальник отдела кадров

«01» 09 2021

Юрисконсульт

«01» 09 2021



Е.В. Коткова



С.Г. Лосяков