

Комитет по образованию Санкт-Петербурга

**Санкт-Петербургское государственное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«Морская техническая академия имени адмирала Д.Н. Сенявина»**

РАССМОТРЕНО и ПРИНЯТО

Педагогическим Советом СПб МТА
протокол № 116
от «31» августа 2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор СПб МТА

_____ В.А. Никитин
«31» августа 2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
профессионального модуля

ОП.07 Охрана труда

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

35.02.10. «Обработка водных биоресурсов»

Номер регистрации _____

Санкт-Петербург
2023

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.10 « Обработка водных биоресурсов» и учебного плана основной профессиональной программы подготовки специалистов среднего звена.

Рассмотрено на заседании цикловой методической комиссии

протокол № 1 от «30» августа 2023г.

Председатель ЦМК _____ / К.А.Амельянович/

Разработчики:

Преподаватель Зинченко Т.Н.

Согласовано:

Методист

_____ И.А.Князева

Согласовано:

Начальник методического отдела

_____ Е.В.Зарипова

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

1.1. Область применения рабочей программы

Программа учебной дисциплины «Охрана труда» является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО специальности **35.02.10 Обработка водных биоресурсов**.

Учебная дисциплина направлена на изучение следующих общих и профессиональных компетенций:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ПК 1.2. Готовить к работе и эксплуатировать технологическое оборудование для производства различных видов пищевой продукции из водных биоресурсов;

ПК 2.2. Готовить к работе и эксплуатировать технологическое оборудование для производства кормовой и технической продукции из водных биоресурсов;

ПК 3.2. Готовить к работе и эксплуатировать технологическое оборудование производства кулинарной продукции из водных биоресурсов;

ПК 4.6. Участвовать в выработке мер по оптимизации процессов производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности;

1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина входит в профессиональный цикл как общепрофессиональная дисциплина

1.3 Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;
- использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;
- проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;
- разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;
- контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;
- вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;

знать:

- системы управления охраной труда в организации;
- законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;
- обязанности работников в области охраны труда;
- фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
- возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом);
- порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);
- порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты;
- порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе методику оценки условий труда и травмобезопасности.

1.4 Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 71 часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 70 час;
- самостоятельной работы обучающегося 1 час.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	71
в том числе в форме практической подготовки	17
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	70
в том числе:	
лекции	53
практические занятия	17
Самостоятельная работа обучающегося	1
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «ОХРАНА ТРУДА»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Тема 1. Правовые вопросы охраны труда.	Содержание учебного материала	11	
	Основные законодательные акты по охране труда. Основные понятия, термины и определения. Основные трудовые права и обязанности работников и работодателя в области охраны труда. Рабочее время и время отдыха. Структура системы управления охраной труда на производстве.	10	ОК 01-09 ПК 1.2 ПК 2.2 ПК 3.2 ПК 4.6
	Практическая работа №1. На основе ТК РФ, ст. 211-212 подготовить «Перечни основных прав и обязанностей работника и работодателя рыбообработывающего предприятия в области охраны труда».	1	
Тема 2. Гигиена труда и соблюдение санитарно-гигиенических требований на рыбоперерабатывающих предприятиях и судах – основа обеспечения охраны труда.	Содержание учебного материала	6	
	Медицинские осмотры и обследования работников предприятий. Планы мероприятий по капитальному и профилактическому ремонту оборудования, косметическому ремонту производственных помещений.	4	ОК 01-09 ПК 1.2 ПК 2.2 ПК 3.2 ПК 4.6
	Практическая работа №2. Составление «Перечня правил личной и профессиональной гигиены и требований к основным санитарно-бытовым помещениям для заданного производства» на основании СанПин 2.3.4.050.	2	
Тема 3. Соблюдение санитарно-гигиенических и технических требований к производственным помещениям рыбоперерабатывающего предприятия - основа обеспечения охраны труда.	Содержание учебного материала	16	
	Общие требования к территории, производственным помещениям и условиям производства. Основные требования ВСН41902 к водообеспечению и канализации. Требования к освещению, отоплению, вентиляции. Требования СанПиН 2.3.4.050: к отдельным цехам (участкам) производства охлажденной, мороженой, соленой рыбной продукции. Требования к цехам (участкам) производства консервов, кулинарной и икорной рыбной продукции. Требования к цехам (участкам) производства копченой, вяленой, провесной рыбной продукции (СанПиН 2.3.4.050)	10	ОК 01-09 ПК 1.2 ПК 2.2 ПК 3.2 ПК 4.6

	Практическая работа №3 На основании СанПиН 2.3.4.050 составить «Перечни основных требований к производственным помещениям (заданного производства).	6	
Тема 4. Основы техники безопасности.	Содержание учебного материала	14	
	Источники и характеристики негативных факторов, их действие на человека. Общие требования техники безопасности и санитарии к оборудованию и инвентарю. Общие требования правил безопасности при эксплуатации оборудования. Безопасность труда при эксплуатации транспортных средств.	10	ОК 01-09 ПК 1.2 ПК 2.2 ПК 3.2 ПК 4.6
	Практическая работа №4. Составление «Перечня правил безопасности при эксплуатации оборудования для заданного производства.»	4	
Тема 5. Безопасная эксплуатация оборудования, работающего под давлением и теплового оборудования.	Содержание учебного материала	11	
	Безопасная эксплуатация автоклавов. Безопасная эксплуатация оборудования рыбомучного производства и производства рыбьего жира. Основы пожарной безопасности. Основы электробезопасности.	8	ОК 01-09 ПК 1.2 ПК 2.2 ПК 3.2 ПК 4.6
	Практическая работа №5. Разбор производственных ситуаций – первые действия при пожаре, средства и способы тушения пожаров.	2	
	Самостоятельная работа На основании СанПиН 2.3.4.050, ВСН41902 составить «Перечень основных правил безопасной эксплуатации соответствующей технологической линии (технологического оборудования) заданного производства»	1	
Тема 6. Обучение, инструктаж и проверка знаний по охране труда. Аттестация рабочих мест по условиям охраны труда. Расследование и учет несчастных случаев на производстве, анализ травматизма.	Содержание учебного материала	12	
	Обучение безопасности труда. Виды инструктажей. Аттестация рабочих мест по условиям охраны труда. Основные причины несчастных случаев (опасный фактор), их предупреждение. Средства индивидуальной защиты. Несчастный случай на производстве. Оказание первой помощи пострадавшему. Расследование и учет несчастных случаев на производстве.	10	ОК 01-09 ПК 1.2 ПК 2.2 ПК 3.2 ПК 4.6
	Практическая работа №6 Составление акта о расследовании несчастного случая. На основании конспекта, других источников подготовиться к опросу о мероприятиях по предупреждению несчастных случаев на соответствующем рыбоперерабатывающем производстве	2	
Дифференцированный зачет		1	
Всего:		71	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методических материалов преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий, в том числе на электронных носителях.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Основные источники:

- Г.И.Беляков «Охрана труда и техника безопасности», Издательство Лань 2023;
- Ю.А. Широков «Охрана труда», учебник (для СПО), Издательство Лань, 2022г.
- Н.В.Горькова, А.Г.Фетисов «Охрана труда», учебное пособие (для СПО), 2022 г.

Дополнительные источники:

- О.А. Шевченко, Ф.О.Сулейманова «Комментарий к Трудовому кодексу РФ (постатейный)», издательство Проспект, 2023 г.
- ТРУДОВОЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (ТКРФ от 30 декабря 2001 г, ФЗ № 197) с изменениями и дополнениями на 2022г.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися самостоятельных (индивидуальных) заданий, исследований.

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины		
• системы управления охраной труда в организации; • законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;	Обучающийся демонстрирует знания систем управления охраной труда в организации. Демонстрирует системные знания законов и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда,	Различные виды устного и письменного опроса, тестирование. Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических

• обязанности работников в области охраны труда; • фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда; • возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом); • порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала); • порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты; • порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе методику оценки условий труда и травмобезопасности.	распространяющиеся на деятельность организации. Демонстрирует системные знания обязанностей работников в области охраны труда. Демонстрирует знания фактических или потенциальных последствий собственной деятельности (или бездействия) и их влияния на уровень безопасности труда. Показывает высокий уровень знания методов и средств защиты от опасных и вредных производственных факторов. Демонстрирует системные знания возможных последствий несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций Демонстрирует знания порядка и периодичности инструктирования подчиненных работников (персонала). Демонстрирует знания порядка хранения и использования средств Демонстрирует системные знания порядка проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе методики оценки условий труда и травмобезопасности. Демонстрирует системные знания правил и порядка ведения документации по охране труда, сроков её заполнения и условий хранения. Демонстрирует знания симптомов и порядка оказания первой доврачебной медицинской помощи пострадавшим при несчастных случаях.	заданий. Дифференцированный зачет
Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины		
• выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности; • использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером	Демонстрирует умения использовать средства индивидуальной защиты и оценивает правильность применения. Демонстрирует умения проведения: вводного инструктажа подчиненных работников (персонала), инструктажа по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики	Различные виды устного и письменного опроса, тестирование. Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий. Дифференцированный зачет

выполняемой профессиональной деятельности; • проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ; • разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда; • контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда; • вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;	выполняемых работ. Разъясняет подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда. Способен разрабатывать систему документов по охране труда, обеспечению безопасных и безвредных условий труда. Способен правильно оформлять документацию установленного образца по охране труда, соблюдая сроки ее заполнения и условия хранения. Демонстрирует умения оказывать первую доврачебную помощь при несчастных случаях.	
---	--	--