

**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
им. адмирала Д.Н.Сенявина
протокол № 120
от « 04 » декабря 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор СПб МТА
им. адмирала Д.Н.Сенявина

_____ В.А. Никитин
« 04 » декабря 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебной дисциплины/профессионального модуля
**ПМ.04 Организация выполнения производственным персоналом бригады работ по
монтажу, техническому обслуживанию и ремонту судового оборудования и систем**

(индекс, наименование дисциплины/модуля)

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

26.02.04 Монтаж и техническое обслуживание судовых машин и механизмов

(код, наименование профессии)

Номер регистрации _____

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности

26.02.04 Монтаж и техническое обслуживание судовых машин и механизмов

(код, наименование специальности)

и учебного плана образовательной программы подготовки специалистов среднего звена.

Рассмотрено на заседании цикловой методической комиссии,
протокол № 2 от «01» октября 2024 г.

Председатель ЦМК

Разработчики:

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

Согласовано:

Методист

_____ И.А.Князева

Согласовано:

Начальник методического отдела

_____ Е.В.Зарипова

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«ПМ.04 Организация выполнения производственным персоналом бригады работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту судового оборудования и систем»

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности «Организация выполнения производственным персоналом бригады работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту судового оборудования и систем» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих 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 правовой и 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 российских духовно-нравственных 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.

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

ПК 4.1. Планировать, организовывать и контролировать работу производственной бригады.

ПК 4.2. Осуществлять оформление документации по производственно-хозяйственной деятельности производственной бригады.

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Иметь практический опыт	планировании работы производственной бригады; проверке качества выпускаемой продукции или выполняемых работ; оценке экономической эффективности производственной деятельности бригады с применением ИКТ; обеспечении безопасности труда на производственном участке
уметь	планировать работу бригады по установленным срокам

	производственных заданий по объему производства продукции (работ, услуг), заданной номенклатуре (ассортименту), а именно: осуществлять в соответствии с действующими законодательными и нормативными актами, регулирующими производственно-хозяйственную деятельность организации, руководство производственной бригадой; контролировать соблюдение технологических процессов, оперативно выявлять и устранять причины их нарушения; взаимодействовать с различными подразделениями; осуществлять производственный инструктаж рабочих бригады, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии, технической эксплуатации оборудования и инструмента, а также контроль за их соблюдением; рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели производственной деятельности; оформлять документацию в соответствии с требованиями документационного обеспечения управления;
знать	действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность организации, стандарты и системы менеджмента качества; основы менеджмента, структуру организации; основы управленческого учета; цели и задачи структурного подразделения, рациональные методы планирования и организации производства; основные технико-экономические показатели производственной деятельности; основы организации труда и управления; правила техники безопасности, промышленной санитарии и охраны труда, виды и периодичность инструктажа

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 279 часа.

в том числе в форме практической подготовки 178 часов

Из них на освоение МДК 153 часа.

в том числе самостоятельная работа 10 часов

практики, в том числе - производственная 108 часов (3 недели)

Промежуточная аттестация - 18 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля			Объем профессионального модуля, ак. час.							
		Суммарный объем нагрузки, час.	В т.ч. в форме практ. подготовки	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем							Самостоятельная работа
				Обучение по МДК				Практики		Консультации	
				Всего	В том числе						
	Теоретическое обучение	Лаборат. и практ. занятий	Курсовых работ (проектов)		Учебная	Производственная					
1	2	3	4	5	6	7 ⁴⁰	8	9	10	11	12
ПК 4.1 – 4.2 ОК 1-9	МДК 04.01 Основы управления производственным персоналом	153	68	143	75	68	-	-		6	10
ПК 4.1 – 4.2 ОК 1-9	Производственная практика (по профилю специальности), часов	108	108						108		
ПК 4.1 – 4.2 ОК 1-9	Промежуточная аттестация Экзамен по ПМ	18	X								
	Всего:	279	178	143	73	68	-	-	108	6	10

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем в часах
1	2	3
Раздел 1. Основы управленческой деятельности		34
Тема 1.1. Основы менеджмента	Содержание	34
	Основные понятия менеджмента. Организация как объект менеджмента.	18
	Понятие организационной структуры. Типы структур управления.	
	Характеристика элементов внешней и внутренней среды организации	
	Краткая характеристика основных функций управления	
	Принятие управленческих решений.	
	Отбор, подбор, адаптация и развитие персонала.	
	Мотивация и оплата труда персонала.	
	Деловое общение: понятие и формы.	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	12
	Практическое занятие №1. Классификация предприятий и организаций города. Разработка структуры управления организации	4
	Практическое занятие №2. Разработка структуры управления организации	4
	Практическое занятие №3. Группировка факторов внешней и внутренней среды. Анализ слабых и сильных сторон факторов внешней и внутренней среды.	4
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1 Классификация факторов внешней и внутренней среды. Анализ функций менеджмента.		4
Раздел 2. Основы производственного менеджмента		64
Тема 2.1 Организация производства.	Содержание	18
	Формы организации и типы производства	10
	Система управления хозяйствующим субъектом	
	Организация основного производства.	

	Организация вспомогательных и обслуживающих подразделений.	
	Основные понятия производственных и технологических процессов, производственного цикла.	
	Документальное оформление технологических процессов.	
	В том числе практических и лабораторных занятий	8
	Практическое занятие №4. Анализ общей структуры машиностроительного (судостроительного) предприятия.	4
	Практическое занятие №5. Анализ производственной структуры цехов и участков в машиностроении (судостроении)	4
Тема 2.2 Организация, нормирование труда и документооборота на производстве	Содержание	46
	Основы управления трудовым коллективом исполнителей.	16
	Определение потребности производственного подразделения в рабочей силе	
	Проектирование рабочих мест на производстве.	
	Нормировании труда. Применение нормативов.	
	Организация работы документооборота на предприятии., требования к оформлению документации.	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	28
	Практическое занятие №6. Должностные обязанности руководителей, специалистов, служащих. Проектирование рабочих мест на участке.	4
	Практическое занятие №6. Баланс рабочего времени и классификация затрат рабочего времени.	4
	Практическое занятие №8. Нормирование отдельных операций слесарно - монтажных работ с использованием элементных норм.	4
	Практическое занятие №9. Разработка технолога – нормировочной карты слесарно - монтажных работ.	4
	Практическое занятие №10. Нормирование слесарно - монтажных работ с использованием укрупненных норм.	4
	Практическое занятие №11. Заполнение документов по учету рабочего времени.	4
	Практическое занятие №12. Заполнение первичных документов производственного мастера бригады (ходатайство на повышение квалификации; докладные записки для поощрения работников, для наложения взысканий.)	4
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2 Изучение нормативной и технической документации структурного подразделения.		2

Раздел 3. Планирование хозяйственной деятельности в структурном подразделении		43
Тема 3.1 Планирование производства и анализ показателей хозяйственной деятельности и качества продукции	Содержание	43
	Планирование производственной мощности предприятия.	23
	Планирование производства и реализации продукции.	
	Планирование материально-технического снабжения предприятия.	
	Планирование показателей производительности труда.	
	Влияние показателей на объемы производства.	
	Планирование финансовых результатов деятельности.	
	Процесс и содержание управления качеством продукции.	
	Анализ качества выпускаемой продукции.	
	В том числе практических и лабораторных занятий	16
	Практическое занятие №11. Анализ выполнения плановых показателей по производству.	4
	Практическое занятие №12. Планирование численности и состава персонала.	4
	Практическое занятие №13. Анализ показателей обеспеченности производства рабочей силой. Анализ состояния трудовой дисциплины и показателей производительности труда.	4
	Практическое занятие №14. Планирование фонда оплаты труда. Анализ использования фонда оплаты труда.	4
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 3 Система планирование производственной мощности на предприятиях судостроения Анализ системы управления качеством на предприятиях		4
Раздел 4. Охрана труда на производственном участке		10
Тема 4.1 Охрана труда	Содержание	10
	Организация и управление охраной труда на предприятиях судостроения	6
	В том числе практических и лабораторных занятий	4
	Практическое занятие №15. Изучение инструкции по ОТ.	4
Дифференцированный зачет		2
Производственная практика Виды работ 1.Ознакомление со структурой организации (по месту прохождения практики) 2.Ознакомление с видами профессиональной деятельности производственного мастера. 3.Ознакомление с должностными обязанностями мастера, бригадира.		108

4.Ознакомление с формами документации по планированию деятельности подразделений (журналы, бланки, отчеты, заявки и др.).	
5.Ознакомление с первичными формами документооборота по учету рабочего времени, контролю за соблюдением трудовой дисциплины.	
6.Ознакомление с документацией по охране труда(инструкции, правила, журналы проведения инструктажей и др.)	
Дифференцированный зачет	
Промежуточная аттестация	18
Всего	279

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Экономики организации», оснащенный мультимедийным оборудованием, техническими средствами обучения: компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Оснащенные базы практики в организациях по профилю специальности 26.02.04 Монтаж и техническое обслуживание судовых машин и механизмов, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области Судостроение.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Основные издания

1. Бухалков, М. И. Производственный менеджмент. Организация производств : учебник / М. И. Бухалков. – 2-е изд. - Москва: ИНФРА-М, 2018. – 395 с. – ISBN 978-5-16-009610-0. - URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=949884>
2. Виханский, О. С. Менеджмент : учебник / О.С. Виханский, А.И. Наумов. – Москва : ИНФРА-М, 2017. – 288 с. – 6-е изд., перераб. и доп. – ISBN 978-5-9776-0320-1. - URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=769974>
3. Горленко, О. А. Управление персоналом : учебник для среднего профессионального образования / О. А. Горленко, Д. В. Ерохин, Т. П. Можаяева. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 249 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-9916-9457-5. - URL: <https://urait.ru/bcode/452929>
4. Завертаная, Е. И. Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. И. Завертаная. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 307 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-9916-9502-2. - URL: <https://urait.ru/bcode/453052> (дата обращения: 01.05.2021). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

3.2.2. Дополнительные источники

1. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 404 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-00376-5. - URL: <https://urait.ru/bcode/451139>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 4.1 Планировать, организовывать и контролировать работу производственной бригады.	- анализ структуры организации; - формулирование целей и задач структурного подразделения; - ориентация в вопросах взаимодействия с различными подразделениями. --планирование производственной деятельности. - планирование и организация работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту судовых машин и механизмов; - анализ правильности принятия и реализации управленческих решений. - расстановка рабочих и бригад; - решение вопросов обеспечения исполнителей предметами и средствами труда; - использование информации: - по стандартам качества; - по системам менеджмента качества; - контроль за соблюдением технологических процессов, оперативного выявления и устранения причины их нарушения; - проверки качества выпускаемой продукции или в- проведение	Экспертная оценка на практических занятиях и во время прохождения практики Тестирование Дифференцированный зачет Экзамен

	мероприятий по выполнению правил охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии, технической эксплуатации оборудования и инструмента,- контроля за работой оборудования выполняемых работ.	
ПК 4.2 Осуществлять оформление документации по производственно-хозяйственной деятельности производственной бригады.	- использование информационных источников (интернет, специализированные программные продукты, техническая документация) в профессиональной деятельности	