

## 4. Пояснительная записка

### *1. Нормативная база*

Учебный план основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 26.02.06 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» разработан в соответствии со следующими нормативными правовыми актами:

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 ноября 2020 г. N 675 (в ред. Приказа Минпросвещения России от 01.09.2022) «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.06 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 № 464 (в ред. Приказов Минобрнауки России от 22.01.14 №31, от 15.12. 2014 № 1580, Приказа Минпросвещения России от 28.08.2020 №441) «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 № 968 (в редакции Приказов Минобрнауки России от 31 января 2014 г. №74, от 17. 11. 2017 г.№ 1138, Приказа Минпросвещения России от 10.11.2020 г. №630, с изменениями, внесенными Приказом Минпросвещения России от 21.05.2020 №257) «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. № 390 (в редакции Приказов Минобрнауки России №1430, Минпросвещения России №652 от 18.11.2020) «О практической подготовке обучающихся».

### *2. Организация учебного процесса и режим занятий*

2.1. Учебный год начинается 1 сентября (если этот день не выпадает на воскресенье). Срок получения образования по образовательной программе на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев. Присваиваемая квалификация – техник - электромеханик.

2.2. Нормы учебной нагрузки обучающихся:

- Продолжительность 1 часа учебных занятий составляет 45 мин.;

- Объем аудиторной учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебной нагрузки и практику;

- Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы;

- Консультации для обучающихся предусматриваются в объеме 4 часа на 1 обучающегося в учебном году.

Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные;

- Дисциплина ОГСЭ.04 Физическая культура предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

2.3. Для группы юношей часть учебного времени дисциплины ОП.07. Безопасность жизнедеятельности в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы – 70% от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину;

2.4. Объем каникул составляет 23 недели, из которых на 1 курсе 10 недель, на 2 курсе – 10 недель, в том числе по 2 недели в зимний период, на третьем курсе – 3 недели;

2.5. Государственная итоговая аттестация – 6 недель.

### 3. Структура учебного плана

3.1. Учебный план ППСЗ имеет учебные циклы:

общий гуманитарный и социально-экономический;

математический и общий естественнонаучный;

профессиональный;

и разделы:

производственная практика (преддипломная);

промежуточная аттестация;

Государственная итоговая аттестация.

3.2. Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности.

3.3. Профессиональный цикл учебного плана состоит из общепрофессионального раздела и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности согласно получаемой

квалификации специалиста среднего звена. Кроме профессиональных модулей по основным видам деятельности профессиональный цикл предусматривает освоение профессиональных модулей по выполнению работ по профессии рабочих по должности служащего:

ПМ 04 Выполнение работ по профессии рабочих Электрик судовой.

3.4. Каждый профессиональный модуль включает в себя один или несколько междисциплинарных курсов, а также учебную и (или) производственную практики.

#### 4. Практическая подготовка

4.1. При реализации программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) предусматриваются следующие виды практик: учебная, производственная (по профилю специальности) и преддипломная практики. Учебные и производственные практики реализуются в рамках профессиональных модулей и направлены на формирование у обучающихся видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО.

4.2. Общий объем практики 1872 часа, в том числе учебная практика – 612 часов (17 недель), производственная практика – 1260 часов (35 недель).

Преддипломная практика проводится в 6 семестре в объеме 4 недели и направлена на подготовку выпускной квалификационной работы.

#### 5. Формирование вариативной части ППССЗ

5.1. Вариативная часть образовательной программы использована для увеличения объема часов в целях повышения качества освоения основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС, а также на освоение профессии рабочих Электрик судовой.

Вариативная часть образовательной программы реализуется в объеме 1296 часов.

5.2. Вариативная часть учебного плана структурирована следующим образом:

Таблица 1. Распределение часов вариативной части ОПОП

Индекс	Наименование учебной дисциплины, профессионального модуля, междисциплинарного курса	Количество часов аудиторной нагрузки	Дополнительный объем содержания
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл (118 ч.)			
ОГСЭ.05	Физическая культура	22	Тема
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	96	Дисциплина
Математический и общий естественнонаучный учебные циклы (54 ч.)			
ЕН.01	Математика	33	Тема
ЕН.02	Информатика	7	Тема

ЕН.03	Экологические основы природопользования	14	Тема
Общепрофессиональные дисциплины (132 ч.)			
ОП.01	Инженерная графика	22	Тема
ОП.02	Механика	12	Тема
ОП.03	Электротехника и электроника	8	Тема
ОП.04	Материаловедение	18	Тема
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	72	Дисциплина
Профессиональные модули (992 ч.)			
ПМ.01. Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики (260 ч.)			
МДК.01.01	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления	81	Тема
МДК.01.02	Эксплуатация судовых энергетических установок, механизмов и систем	71	Тема
УП.01	Учебная практика	72	доп. 2 недели
ПП.01	Производственная практика	36	доп. 1 неделя
	Экзамен модульный	8	
ПМ.02 Организация работы коллектива исполнителей (178 ч.)			
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей	26	Тема
УП.02	Учебная практика	72	доп. 2 недели
ПП.02	Производственная практика	72	доп. 2 недели
	Экзамен модульный	8	
ПМ.03 Обеспечение безопасности плавания (292 ч.)			
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	70	Тема
УП.03	Учебная практика	72	доп. 2 недели
ПП.03	Производственная практика	144	доп. 4 недели
	Экзамен модульный	6	
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (262 ч.)			
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочих «Электрик судовой»	38	Тема
УП.04	Учебная практика	72	доп. 2 недели

ПП.04	Производственная практика	144	доп. 4 недели
	Экзамен модульный	8	

## 6. Порядок аттестации обучающихся

6.1. Система контроля и аттестации включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

6.2. Оценки по дисциплинам, междисциплинарным курсам, практикам, профессиональным модулям выставляются по следующей системе: «зачтено», «не зачтено» или «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

6.3. Количество зачетов (включая физическую культуру) и экзаменов по курсам распределяется следующим образом:

на 1 курсе проводится 7 экзаменов и 9 зачетов;

на 2 курсе – 4 экзамена и 8 зачетов;

на 3 курсе проводится 6 экзаменов, 8 зачетов.

6.4. Экзамены по итогам освоения профессиональных модулей проводятся на двух последних курсах обучения (в 4,5 и 6 семестрах).

6.5. При успешной сдаче квалификационного экзамена по ПМ.04 выдается свидетельство о присвоении квалификаций по профессиям рабочих, должностям служащих: Электрик судовой.

7.1. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект). По результатам государственной итоговой аттестации присваивается квалификация – техник-электромеханик и выдается диплом о среднем профессиональном образовании.