

Одобрено решением ученого совета  
Севастопольского государственного  
университета

Протокол № 31 от 27.04.2023



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Севастопольский государственный университет" Морской колледж

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок

код наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Техник-судомеханик

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 26.11.2020

№ 674

| Виды деятельности                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|
| - эксплуатация главной судовой двигательной установки                              |
| - обеспечение безопасности плавания                                                |
| - организация работ структурного подразделения                                     |
| - выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих |

## 1 Календарный учебный график

[illegible]

**Обозначения:**

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

0 Учебная практика

Учебная практика

Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации

Промежуточная аттестация

8

Производственная практика (по профилю специальности)

III Государственная итоговая аттестация

Каникулы

☐

Производственная практика (преддипломная)

|   |                    |
|---|--------------------|
| * | Неделя отсутствует |
|---|--------------------|

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс  | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам |       |       |       | Промежуточная аттестация |       |       |       | Практики         |       |                                                      |        |        |       |                                           |      | ГИА        |            | Каникулы | Всего | Студентов | Групп |
|-------|----------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------------------------|-------|-------|-------|------------------|-------|------------------------------------------------------|--------|--------|-------|-------------------------------------------|------|------------|------------|----------|-------|-----------|-------|
|       |                                                    |       |       |       |                          |       |       |       | Учебная практика |       | Производственная практика (по профилю специальности) |        |        |       | Производственная практика (преддипломная) |      | Подготовка | Проведение |          |       |           |       |
|       |                                                    |       |       |       |                          |       |       |       |                  |       |                                                      |        |        |       |                                           |      |            |            |          |       |           |       |
|       |                                                    |       |       |       |                          |       |       |       |                  |       |                                                      |        |        |       |                                           |      |            |            |          |       |           |       |
| Всего | 1 сем                                              | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем                    | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего            | 1 сем | 2 сем                                                | Всего  | 1 сем  | 2 сем | нед.                                      | нед. | нед.       | нед.       |          |       |           |       |
| I     | нед.                                               | нед.  | нед.  | нед.  | нед.                     | нед.  | нед.  | нед.  | нед.             | нед.  | нед.                                                 | нед.   | нед.   | нед.  | нед.                                      | нед. | нед.       | нед.       | 11       | 52    |           |       |
| II    | 39                                                 | 16    | 23    |       | 2                        | 1     | 1     |       |                  |       |                                                      |        |        |       |                                           |      |            |            | 11       | 52    |           |       |
| III   | 30                                                 | 16    | 14    |       | 2                        | 1     | 1     |       |                  |       |                                                      |        |        |       |                                           |      |            |            | 10       | 52    |           |       |
| IV    | 23                                                 | 23    | 648   |       | 1                        | 2/3   | 1/3   |       | 9                |       | 18                                                   |        |        |       |                                           |      |            |            | 2        | 4     | 2         | 43    |
| Всего | 1440                                               | 588   | 852   |       | 1                        | 2/3   | 1/3   |       |                  |       | 34                                                   | 16 1/3 | 17 2/3 |       |                                           |      |            |            |          |       |           |       |
| Всего | 92                                                 | 55    | 37    |       | 6                        | 31/3  | 2 2/3 |       | 9                |       | 52                                                   | 16 1/3 | 35 2/3 |       |                                           |      |            |            | 2        | 4     | 34        | 199   |



ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование шклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |        |              |                  | Учебная нагрузка обучающихся, ч. |          | Распределение по курсам и семестрам |              |        |  |        |  |        |  |        |  |          |         | Объем ОП  |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|--------------|------------------|----------------------------------|----------|-------------------------------------|--------------|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|----------|---------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|        |                                                                                 | Экзамены                       | Зачеты | Дифф. зачеты | Курсовые проекты | Другие                           | Объем ОП | Самост.(с.р.и.п.)                   | Консультации | Курс 1 |  | Курс 2 |  | Курс 3 |  | Курс 4 |  | Объем ОП | Самост. | Консульт. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. | С. препода. |



## ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]



## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс |           | Содержание                                                                                                            |
|--------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01  |           | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам                    |
|        | ОГСЭ.01   | Основы философии                                                                                                      |
|        | ОГСЭ.02   | История                                                                                                               |
|        | ОГСЭ.03   | Психология общения / Основы интеллектуального труда                                                                   |
|        | ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                      |
|        | ЕН.01     | Математика                                                                                                            |
|        | ЕН.02     | Информатика / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии                                                 |
|        | ЕН.03     | Экологические основы природопользования                                                                               |
|        | ОП.01     | Инженерная и компьютерная графика                                                                                     |
|        | ОП.02     | Механика                                                                                                              |
|        | ОП.03     | Электротехника и электроника                                                                                          |
|        | ОП.04     | Материаловедение                                                                                                      |
|        | ОП.05     | Метрология и стандартизация                                                                                           |
|        | ОП.06     | Теория и устройство судна                                                                                             |
|        | ОП.07     | Техническая термодинамика и теплопередача                                                                             |
|        | ОП.08     | Безопасность жизнедеятельности                                                                                        |
|        | ОП.09     | Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере                             |
|        | МДК.01.01 | Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования                        |
|        | ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                  |
|        | МДК.02.01 | Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность                                                   |
|        | ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                  |
|        | МДК.03.01 | Основы управления структурным подразделением                                                                          |
|        | ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                  |
|        | МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                                              |
|        | УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                      |
|        | ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                  |
|        |           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                |
|        |           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                        |
| ОК 02  |           | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности |
|        | ОГСЭ.01   | Основы философии                                                                                                      |
|        | ОГСЭ.02   | История                                                                                                               |
|        | ОГСЭ.03   | Психология общения / Основы интеллектуального труда                                                                   |
|        | ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                      |
|        | ЕН.01     | Математика                                                                                                            |
|        | ЕН.02     | Информатика / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии                                                 |
|        | ЕН.03     | Экологические основы природопользования                                                                               |
|        | ОП.01     | Инженерная и компьютерная графика                                                                                     |
|        | ОП.02     | Механика                                                                                                              |
|        | ОП.03     | Электротехника и электроника                                                                                          |
|        | ОП.04     | Материаловедение                                                                                                      |
|        | ОП.05     | Метрология и стандартизация                                                                                           |
|        | ОП.06     | Теория и устройство судна                                                                                             |
|        | ОП.07     | Техническая термодинамика и теплопередача                                                                             |
|        | ОП.08     | Безопасность жизнедеятельности                                                                                        |
|        | ОП.09     | Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере                             |
|        | МДК.01.01 | Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования                        |
|        | ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                  |
|        | МДК.02.01 | Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность                                                   |
|        | ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                  |
|        | МДК.03.01 | Основы управления структурным подразделением                                                                          |
|        | ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                  |
|        | МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                                              |
|        | УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                      |
|        | ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                  |
|        |           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                |
|        |           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                        |
| ОК 03  |           | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие                                        |
|        | ОГСЭ.01   | Основы философии                                                                                                      |
|        | ОГСЭ.02   | История                                                                                                               |
|        | ОГСЭ.03   | Психология общения / Основы интеллектуального труда                                                                   |
|        | ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                      |
|        | ОГСЭ.05   | Физическая культура                                                                                                   |
|        | ЕН.01     | Математика                                                                                                            |
|        | ЕН.02     | Информатика / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии                                                 |
|        | ЕН.03     | Экологические основы природопользования                                                                               |
|        | ОП.01     | Инженерная и компьютерная графика                                                                                     |



## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс    | Содержание                                                                                                                                                                            |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| МДК.02.01 | Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность                                                                                                                   |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
| МДК.03.01 | Основы управления структурным подразделением                                                                                                                                          |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                                                                                                              |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                      |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                                |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                        |
| ОК 06     | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения |
| ОГСЭ.01   | Основы философии                                                                                                                                                                      |
| ОГСЭ.02   | История                                                                                                                                                                               |
| ОГСЭ.03   | Психология общения / Основы интеллектуального труда                                                                                                                                   |
| ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                                                      |
| ЕН.01     | Математика                                                                                                                                                                            |
| ЕН.02     | Информатика / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии                                                                                                                 |
| ЕН.03     | Экологические основы природопользования                                                                                                                                               |
| ОП.01     | Инженерная и компьютерная графика                                                                                                                                                     |
| ОП.02     | Механика                                                                                                                                                                              |
| ОП.03     | Электротехника и электроника                                                                                                                                                          |
| ОП.04     | Материаловедение                                                                                                                                                                      |
| ОП.05     | Метрология и стандартизация                                                                                                                                                           |
| ОП.06     | Теория и устройство судна                                                                                                                                                             |
| ОП.07     | Техническая термодинамика и теплопередача                                                                                                                                             |
| ОП.08     | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                                        |
| ОП.09     | Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере                                                                                             |
| МДК.01.01 | Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования                                                                                        |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
| МДК.02.01 | Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность                                                                                                                   |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
| МДК.03.01 | Основы управления структурным подразделением                                                                                                                                          |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                                                                                                              |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                      |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                                |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                        |
| ОК 07     | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях                                                                         |
| ЕН.03     | Экологические основы природопользования                                                                                                                                               |
| ОП.06     | Теория и устройство судна                                                                                                                                                             |
| ОП.09     | Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере                                                                                             |
| МДК.01.01 | Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования                                                                                        |
| ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
| МДК.02.01 | Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность                                                                                                                   |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
| МДК.03.01 | Основы управления структурным подразделением                                                                                                                                          |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                                                                                                              |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                      |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                                  |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                                |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                        |
| ОК 08     | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности |
| ОГСЭ.05   | Физическая культура                                                                                                                                                                   |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                                |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                        |
| ОК 09     | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности                                                                                                                |
| ОГСЭ.01   | Основы философии                                                                                                                                                                      |
| ОГСЭ.02   | История                                                                                                                                                                               |
| ОГСЭ.03   | Психология общения / Основы интеллектуального труда                                                                                                                                   |
| ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                                                      |
| ЕН.01     | Математика                                                                                                                                                                            |
| ЕН.02     | Информатика / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии                                                                                                                 |
| ЕН.03     | Экологические основы природопользования                                                                                                                                               |
| ОП.01     | Инженерная и компьютерная графика                                                                                                                                                     |



## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс    | Содержание                                                                                                                                                                       |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОГСЭ.03   | Психология общения / Основы интеллектуального труда                                                                                                                              |
| ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                                                 |
| МДК.02.01 | Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность                                                                                                              |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |
| ПК 2.3    | Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.       |
| МДК.02.01 | Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность                                                                                                              |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                                                                                                         |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |
| ПК 2.4    | Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.                                                                                             |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |
| ПК 2.5    | Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.                                                                                                                                |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                 |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |
| ПК 2.6    | Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства. |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |
| ПК 2.7    | Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.                                             |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |
| ПК 3.1    | Планировать работу структурного подразделения.                                                                                                                                   |
| ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                                                 |
| МДК.03.01 | Основы управления структурным подразделением                                                                                                                                     |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                                                                                                         |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                 |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |
| ПК 3.2    | Руководить работой структурного подразделения.                                                                                                                                   |
| ОП.06     | Теория и устройство судна                                                                                                                                                        |
| МДК.03.01 | Основы управления структурным подразделением                                                                                                                                     |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                                                                                                         |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |
| ПК 3.3    | Анализировать процесс и результаты деятельности структурного подразделения.                                                                                                      |
| ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                                                 |
| МДК.03.01 | Основы управления структурным подразделением                                                                                                                                     |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                                                 |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |
| ПК 4.1    | Осуществлять техническую эксплуатацию судовых механизмов, узлов и агрегатов, функциональных систем с выполнением соответствующих правил эксплуатации судовой техники             |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                                                                                                         |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                                                                                                             |
|           | Подготовка к государственным экзаменам                                                                                                                                           |
|           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                                                                                                   |



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс      | Наименование                                                          | Формируемые компетенции |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
|             |                                                                       |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| <b>НО</b>   | <b>Начальное общее образование</b>                                    |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| <b>ОО</b>   | <b>Основное общее образование</b>                                     |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| <b>БД</b>   | <b>Базовые дисциплины</b>                                             |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.01      | Русский язык                                                          |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.02      | Литература                                                            |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.03      | Иностранный язык                                                      |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.04      | История                                                               |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.05      | Физическая культура                                                   |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.06      | Основы безопасности жизнедеятельности                                 |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.07      | Химия                                                                 |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.08      | Биология                                                              |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.09      | Обществознание                                                        |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.10      | География                                                             |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.11      | Индивидуальный проект                                                 |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.12      | Математика                                                            |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.13      | Физика                                                                |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| ОУД.14      | Информатика                                                           |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| <b>ПД</b>   | <b>Профильные дисциплины</b>                                          |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| <b>ПОО</b>  | <b>Предлагаемые ОО</b>                                                |                         |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| <b>ОГСЭ</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>      | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 08 | ОК 09  | ПК 2.2 | ПК 3.1 | ПК 3.3 |
| ОГСЭ.01     | Основы философии                                                      | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ОГСЭ.02     | История                                                               | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ОГСЭ.03     | Психология общения / Основы интеллектуального труда                   | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 | ПК 2.2 |        |        |        |
| ОГСЭ.04     | Иностранный язык в профессиональной деятельности                      | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 | ПК 2.2 | ПК 3.1 | ПК 3.3 |        |
| ОГСЭ.05     | Физическая культура                                                   | ОК 03                   | ОК 04 | ОК 08 |       |       |       |       |        |        |        |        |
| <b>ЕН</b>   | <b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>         | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 09  |        |        |        |
| ЕН.01       | Математика                                                            | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ЕН.02       | Информатика / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ЕН.03       | Экологические основы природопользования                               | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 09  |        |        |        |
| <b>ОП</b>   | <b>Общепрофессиональный цикл</b>                                      | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 09  | ПК 1.5 | ПК 3.2 |        |
| ОП.01       | Инженерная и компьютерная графика                                     | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ОП.02       | Механика                                                              | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ОП.03       | Электротехника и электроника                                          | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ОП.04       | Материаловедение                                                      | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ОП.05       | Метрология и стандартизация                                           | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ОП.06       | Теория и устройство судна                                             | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 07 | ОК 09  | ПК 1.5 | ПК 3.2 |        |
| ОП.07       | Техническая термодинамика и теплопередача                             | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |
| ОП.08       | Безопасность жизнедеятельности                                        | ОК 01                   | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 |        |        |        |        |



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс   |           | Наименование                                                                                   | Формируемые компетенции |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| П        | ОП.09     | Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере      | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  |        |        |        |        |  |
|          |           | Профессиональный цикл                                                                          | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  |        |        |        |        |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 1.5                  | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 2.5 | ПК 2.6 | ПК 2.7 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 4.2                  | ПК 4.3 | ПК 4.4 | ПК 4.5 | ПК 4.6 | ПК 4.7 |        |        |        |        |        |        |  |
| ПМ.01    |           | Эксплуатация главной судовой двигательной установки                                            | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 1.5                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|          |           |                                                                                                | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |  |
|          | МДК.01.01 | Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования | ПК 1.5                  |        |        |        |        |        |        |        | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |  |
|          | ПП.01.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                           | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |  |
| ПМ.02    |           | Обеспечение безопасности плавания                                                              | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 2.5                  | ПК 2.6 | ПК 2.7 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|          |           |                                                                                                | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 |  |
|          | МДК.02.01 | Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность                            | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 |  |
|          | ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                           | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 |  |
| ПМ.03    |           | Организация работы структурного подразделения                                                  | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 |  |
|          |           |                                                                                                | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 |  |
|          |           |                                                                                                | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 |  |
|          | МДК.03.01 | Основы управления структурным подразделением                                                   | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 |  |
|          | ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                           | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 |  |
| ПМ.04    |           | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих               | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 2.1                  | ПК 2.3 | ПК 2.5 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 | ПК 4.5 | ПК 4.6 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 4.7                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|          | МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии "Моторист"                                                       | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.2 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 2.1 |  |
|          | УП.04.01  | Учебная практика                                                                               | ПК 2.3                  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 | ПК 4.5 | ПК 4.6 | ПК 4.7 | ПК 4.8 | ПК 4.9 |  |
| ПМ.04.01 |           | Учебная практика                                                                               | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.2 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 2.1 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 2.3                  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 | ПК 4.5 | ПК 4.6 | ПК 4.7 | ПК 4.8 | ПК 4.9 |  |
|          |           |                                                                                                | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.2 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 2.1 |  |
|          |           | Производственная практика (по профилю специальности)                                           | ПК 2.3                  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 | ПК 4.5 | ПК 4.6 | ПК 4.7 | ПК 4.8 | ПК 4.9 |  |
|          |           |                                                                                                | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.2 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 2.1 |  |
| ПДП      |           | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)                                                      |                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|          |           |                                                                                                | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 1.4                  | ПК 1.5 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 2.5 | ПК 2.6 | ПК 2.7 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |  |
|          |           | Государственная итоговая аттестация                                                            | ПК 4.1                  | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 | ПК 4.5 | ПК 4.6 | ПК 4.7 |        |        |        |        |        |  |
|          |           |                                                                                                |                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|          |           | Подготовка выпускной квалификационной работы                                                   |                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|          |           |                                                                                                | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 1.4                  | ПК 1.5 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 2.5 | ПК 2.6 | ПК 2.7 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |  |
|          |           | Защита выпускной квалификационной работы                                                       | ПК 4.1                  | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 | ПК 4.5 | ПК 4.6 | ПК 4.7 |        |        |        |        |        |  |
|          |           |                                                                                                | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |  |
|          |           | Подготовка к государственному экзамену                                                         | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 1.4                  | ПК 1.5 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 2.5 | ПК 2.6 | ПК 2.7 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 4.1                  | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 | ПК 4.5 | ПК 4.6 | ПК 4.7 |        |        |        |        |        |  |
|          |           | Проведение государственных экзаменов, демонстрационный экзамен                                 | ОК 01                   | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |  |
|          |           |                                                                                                | ПК 1.4                  | ПК 1.5 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 2.5 | ПК 2.6 | ПК 2.7 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |  |



**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

|    |                                                                                                                      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Кабинеты:                                                                                                            |
| 1  | социально-экономических дисциплин                                                                                    |
| 2  | иностранного языка                                                                                                   |
| 3  | математики                                                                                                           |
| 4  | информатики                                                                                                          |
| 5  | экологических основ природопользования                                                                               |
| 6  | инженерной графики                                                                                                   |
| 7  | механики                                                                                                             |
| 8  | технической термодинамики и теплопередачи                                                                            |
| 9  | материаловедения                                                                                                     |
| 10 | теории и устройства судна                                                                                            |
| 11 | метрологии и стандартизации                                                                                          |
| 12 | технологии судоремонта                                                                                               |
| 13 | судовых вспомогательных механизмов и систем                                                                          |
| 14 | безопасности жизнедеятельности                                                                                       |
|    | Лаборатории:                                                                                                         |
| 1  | автоматизированных информационных систем (АИС)                                                                       |
| 2  | электротехники                                                                                                       |
| 3  | судовых энергетических установок                                                                                     |
| 4  | электрических машин и аппаратов                                                                                      |
| 5  | метрологии, стандартизации и сертификации                                                                            |
| 6  | электрического и электромеханического оборудования                                                                   |
|    | Мастерские:                                                                                                          |
| 1  | слесарно-механические                                                                                                |
| 2  | электромонтажные                                                                                                     |
|    | Спортивный комплекс:                                                                                                 |
| 1  | спортивная инфраструктура, обеспечивающая проведение всех видов практических занятий, предусмотренных учебным планом |
|    | Залы:                                                                                                                |
| 1  | библиотека, читальный зал с выходом в интернет                                                                       |
| 2  | актовый зал                                                                                                          |



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Нормативная база реализации ППССЗ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Настоящий учебный план программы подготовки специалиста среднего звена среднего профессионального образования "Севастопольский государственный университет" Морской колледжа разработан на основании следующих нормативных образовательного учреждения высшего образования документов:                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| - Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| - Федеральный закон от 31 июля 2020 года №304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| - Приказ Минобрнауки России от 28 апреля 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 28 апреля 2022 года №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 года №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 19 января 2023 года №37 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800»                                                                                                                                                                                                                                             |
| - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации №885, Министерства просвещения Российской Федерации №390 от 5 августа 2020 года «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| - Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 26 ноября 2020 года №674                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 1 сентября 2022 года №796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| - Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2020 года №576н «Об утверждении профессионального стандарта «Механик судовой»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2022 года №336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования указанным в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки РФ от 29 ноября 2013 года №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» |
| - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02 сентября 2020 года №457 «Об утверждении порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| - Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года с поправками                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| - Устав ФГАУ ВО «Севастопольский государственный университет»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| - Положение о Морском колледже ФГАУ ВО «Севастопольский государственный университет»;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| - Другие локальные нормативные акты Университета, действующие в Университете.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2. Организация учебного процесса и режим занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.1. Нормативный срок обучения по специальности Эксплуатация судовых энергетических установок на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2. Начало занятий для обучающихся очной формы обучения 1 сентября 2023г., завершение в соответствии с графиком учебного процесса;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.3. Продолжительность учебной недели - шестидневная;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.4. Продолжительность каникул, предоставляемых обучающимся в процессе освоения ими программ подготовки специалистов среднего звена, составляет от десяти до одиннадцати недель в учебном году, в том числе две недели в зимний период;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2.5. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Продолжительность занятий 90 минут (1 пара или 2 академических часа по 45 минут с 5-ти минутным перерывом). Перемены на отдых обучающихся устанавливаются продолжительностью 10 минут. Для организации питания устанавливается перемена продолжительностью 40 минут;                                                                                                                                                                                                        |



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.6. Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2.7. Консультации предусмотрены по дисциплинам и междисциплинарным курсам, по которым предусмотрено проведение экзамена и (или) курсового проекта (работы). Часы на консультации выделяются из объема часов, отведенных на промежуточную аттестацию;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.8. На самостоятельную работу обучающихся отведено не более 30% от объема учебных циклов образовательной программы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.9. Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (МДК) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.10. Текущий контроль успеваемости осуществляется в течение периода теоретического обучения семестра по всем видам аудиторных занятий и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Формами текущего контроля успеваемости могут быть:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| - проверка выполнения индивидуальных домашних заданий, рефератов и т.д.;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| - оценка участия в семинарских занятиях;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| - контроль выполнения и проверка отчетов по практическим занятиям и лабораторным работам;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| - контрольные мероприятия (тестирование, коллоквиумы и др.);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| - взаиморецензирование и рецензирование обучающимися рефератов, курсовых проектов (курсовых работ) и т.д.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.11. Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оценивание результатов обучения по дисциплинам, ПМ и их составляющим. Промежуточная аттестация проводится в формах, предусмотренных учебным планом: зачеты (в том числе дифференцированные зачеты с выставлением оценки) и экзамены (в том числе квалификационные экзамены по каждому ПМ). Промежуточная аттестация проводится непосредственно после завершения освоения учебных дисциплин, программ ПМ, прохождения учебной и производственной практики в составе профессионального модуля, а также после изучения МДК. Уровень освоения ППСЗ определяется следующими оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено», «не зачтено»;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| На проведение промежуточной аттестации отводится 7 недель: 1 курс - 2 недели, 2 курс - 2 недели, 3 курс - 2 недели, 4 курс - 1 неделя;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году (с учетом экзаменов по профессиональному модулю), а количество зачетов - 10;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.12. При реализации образовательной программы предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно в несколько периодов. В соответствии с ФГОС специальности 26.02.05 "Эксплуатация судовых энергетических установок" на учебную и производственную практику отводится 61 неделя (2196 часов + 18 часов консультаций). Учебная практика - 9 недель (324 часа), 4 семестр - 9 недель (324 часа) ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих; производственная практика (по профилю специальности) - 52 недели (1872 часа), 6 семестр - 12 недель (432 часа) ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, 6 семестр - 6 недель (216 часов) ПМ.01 Эксплуатация главной судовой двигательной установки, 7 семестр - 4 недели (144 часа) ПМ.03 Организация работы структурного подразделения, 7 семестр - 12,3 недели (444 часа) ПМ.02 Обеспечение безопасности плавания, 8 семестр - 17,6 недели (636 часов) ПМ.01 Эксплуатация главной судовой двигательной установки; производственная практика - 17 + 2/3 недель (636 часов); |
| По всем видам практики определена форма проведения промежуточной аттестации - дифференцированный зачет. Аттестация обучающихся по итогам производственной практики проводится на основании документов соответствующих организаций о результатах прохождения практики.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.13. Учебным планом предусмотрено выполнение курсового проекта (работы): в рамках профессионального модуля ПМ.01 Эксплуатация главной судовой двигательной установки МДК.01.01 Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования в объеме 22 часов в 4 и 5 семестрах;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.14. Объем образовательной программы по учебным циклам ППСЗ 4248 академических часов. Обязательная часть 2952 академических часа, вариативная часть 1296 академических часов;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.15. Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.16. Общий объем дисциплины "Физическая культура" 160 академических часов (что удовлетворяет требованиям ФГОС - не менее 160 академических часов);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.17. Предусмотрено включение в образовательную программу адаптационных дисциплин: "Основы интеллектуального труда", "Адаптивные информационные и коммуникационные технологии"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



| Код | Наименование ЦК                            |
|-----|--------------------------------------------|
| 1   | гуманитарных дисциплин                     |
| 2   | филологических дисциплин                   |
| 3   | естественно-научных дисциплин и математики |
| 4   | судомеханических дисциплин                 |
| 5   | судовождения                               |
| 6   | электромеханических дисциплин              |
| 7   | программирования и финансов                |
| 8   | автомеханических дисциплин                 |