**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ**

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

**УТВЕРЖДАЮ**

*Одобрен ученым советом университета*

*Протокол № 3 от 18.05.2022*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*Ректор ФГБОУ ВО "КГТУ" / Волкогон В.А.*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 1f2abb1e8cacebb18e621642317d91b8bb24fd2d
Владелец: Волкогон Владимир Алексеевич
Действителен: с 11.08.2021 по 11.11.2022

по программе магистратуры

**26.04.02**

Направление 26.04.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры

*Квалификация: Магистр*

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2022

*Форма обучения: Очная*

*Срок получения образования: 2 г.*

*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 1042 от 17.08.2020

| *Код* | *Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты* |
|---|---|
| 30 | СУДОСТРОЕНИЕ |
| 30.018 | СТРОИТЕЛЬ КОРАБЛЕЙ |

| *Основной* | *Типы задач профессиональной деятельности* |
|---|---|
| + | научно-исследовательский |
| + | проектный |

**СОГЛАСОВАНО**

Первый проректор

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 0157a48c007bae109d4f3201c10be8b052
Владелец: Огий Оксана Геннадьевна
Действителен: с 18.04.2022 по 18.04.2023

*/ Огий О.Г./*

Начальник УРОПСП

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 01 ff 05 8c 00 7b ae 2c 81 49 e7 71 2c 28 ce 84 69
Владелец: Мельникова Виктория Александровна
Действителен: с 18.04.2022 по 18.04.2023

*/ Мельникова В.А./*

## Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | 29 - 5 | Октябрь | | | 27 - 2 | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 29 - 4 | Январь | | | 26 - 1 | Февраль | | | 23 - 1 | Март | | | | 30 - 5 | Апрель | | | 27 - 3 | Май | | | | Июнь | | | | 29 - 5 | Июль | | | 27 - 2 | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Числа | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| I | | | | | | | | | | <br>*<br><br><br><br> | | | | | | <br>Э<br>Э<br>Э<br>Э<br>Э | Э | Э<br>К<br>*<br>*<br>*<br>* | *<br>*<br>*<br>*<br>К<br>К | К<br><br><br><br><br> | | | | | | *<br><br><br><br><br> | <br><br><br><br><br>* | | | | | | | | <br><br><br><br>*<br> | <br><br><br><br><br>* | | <br><br><br><br><br>Э | Э | Э | Э<br>Э<br>Э<br>Э<br>*<br>Э | П | П | П | П | К | К | К | К | К | К | К |
| II | | | | | | | | | | <br>*<br><br><br><br> | | | | | <br>Э<br>Э<br>Э<br>Э<br>Э | Э | Э | Э<br>К<br>*<br>*<br>*<br>* | *<br>*<br>*<br>*<br>К<br>К | К<br><br><br><br><br> | | | | | <br><br><br><br><br>Э | *<br>Э<br>Э<br>Э<br>Э<br>Э | П<br>П<br>П<br>П<br>П<br>* | П | П | П | П<br>Пд<br>Пд<br>Пд<br>Пд<br>Пд | Пд | Пд | Пд | Пд<br>Пд<br>Пд<br>Пд<br>*<br>Пд | Пд<br>Пд<br>Пд<br>Пд<br>Пд<br>* | Пд | Пд | Пд | Пд<br>ПА<br>ПА<br>ПА<br>ПА<br>ПА | ПА<br>Д<br>Д<br>Д<br>*<br>Д | Д | Д | Д | Д<br>Д<br>К<br>К<br>К<br>К | К | К | К | К | К | К | К |

План Учебный план магистратуры '26.04.02 Кораблестроение, 2022-2023.plx', код направления 26.04.02, год начала подготовки 2022

| - | - | Форма контроля | | | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | Закрепленная |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | Семестр 1 | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | Семестр 3 | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | |
| Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Экспертное | Факт | Часов в з.е. | Экспертное | По плану | Конт. раб. | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | Код |
| **Блок 1.Дисциплины (модули)** | | | | | | | 80 | 80 | | 2880 | 2880 | 939.35 | 1636.9 | 303.75 | 21 | 132 | 16 | 138 | 28 | 10.5 | 330.25 | 101.25 | 28 | 92 | 16 | 122 | 30 | 9.25 | 671.25 | 67.5 | 22 | 114 | | 88 | 18 | 17.15 | 419.85 | 135 | 9 | 48 | | 52 | 8 | 0.45 | 215.55 | | |
| **Обязательная часть** | | | | | | | 33 | 33 | | 1188 | 1188 | 492.35 | 560.65 | 135 | 16 | 102 | 16 | 108 | 26 | 5.25 | 251.25 | 67.5 | 11 | 38 | 16 | 66 | 20 | 2.7 | 219.55 | 33.75 | 3 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 26 | 33.75 | 3 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 63.85 | | |
| Б1.О.01 | Философия и методология научных исследований | 1 | | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 46.25 | 28 | 33.75 | 3 | 14 | | 16 | 14 | 2.25 | 28 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 72 |
| Б1.О.02 | Профессиональный иностранный язык | | 1 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 32.15 | 39.85 | | 2 | | | 30 | 2 | 0.15 | 39.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 |
| Б1.О.03 | Управление человеческими ресурсами | | 2 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 44.15 | 27.85 | | | | | | | | | | 2 | 14 | | 16 | 14 | 0.15 | 27.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 52 |
| Б1.О.04 | Информационные технологии профессиональной деятельности | | 1 | 2 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 64.3 | 115.7 | | 2 | 10 | 16 | 4 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 3 | 10 | 16 | 4 | 2 | 0.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.О.05 | Деловые и научные коммуникации на иностранном языке | | 2 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 32.15 | 39.85 | | | | | | | | | | 2 | | | 30 | 2 | 0.15 | 39.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 |
| Б1.О.06 | Моделирование процессов создания и эксплуатации морской техники | 2 | 1 | | | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | 66.4 | 115.85 | 33.75 | 2 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 4 | 14 | | 16 | 2 | 2.25 | 76 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.О.07 | Право интеллектуальной собственности | | 1 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 32.15 | 39.85 | | 2 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 39.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 73 |
| Б1.О.08 | Теория упругости и пластичности | 1 | | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 50.25 | 24 | 33.75 | 3 | 30 | | 16 | 2 | 2.25 | 24 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.О.09 | Управление качеством продукции | 3 | | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 48.25 | 26 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 26 | 33.75 | | | | | | | | | 21 |
| Б1.О.10 | Современные методы решения задач гидродинамики | | 1 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 32.15 | 39.85 | | 2 | 20 | | 10 | 2 | 0.15 | 39.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.О.11 | Основы преподавания профессиональных дисциплин | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 44.15 | 63.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 63.85 | | 21 |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** | | | | | | | 47 | 47 | | 1692 | 1692 | 447 | 1076.25 | 168.75 | 5 | 30 | | 30 | 2 | 5.25 | 79 | 33.75 | 17 | 54 | | 56 | 10 | 6.55 | 451.7 | 33.75 | 19 | 94 | | 68 | 12 | 14.9 | 393.85 | 101.25 | 6 | 28 | | 32 | 4 | 0.3 | 151.7 | | |
| Б1.В.01 | Методы исследований жизненного цикла морской техники | 1 | | | | 1 | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 67.25 | 79 | 33.75 | 5 | 30 | | 30 | 2 | 5.25 | 79 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01 | **Элективные модули** | **2333** | **22344** | | **233** | | 42 | **42** | | **1512** | **1512** | **379.75** | **997.25** | **135** | | | | | | | | | 17 | **54** | | **56** | **10** | **6.55** | **451.7** | **33.75** | 19 | **94** | | **68** | **12** | **14.9** | **393.85** | **101.25** | 6 | **28** | | **32** | **4** | **0.3** | **151.7** | | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | **Элективный модуль 1. Проектирование судов гражданского флота** | **2333** | **22344** | | **233** | | 42 | **42** | | **1512** | **1512** | **379.75** | **997.25** | **135** | | | | | | | | | 17 | **54** | | **56** | **10** | **6.55** | **451.7** | **33.75** | 19 | **94** | | **68** | **12** | **14.9** | **393.85** | **101.25** | 6 | **28** | | **32** | **4** | **0.3** | **151.7** | | |
| Б1.В.ДВ.01.01.01 | Математические методы автоматизированного проектирования | | 2 | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 32.15 | 111.85 | | | | | | | | | | 4 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 111.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.02 | Автоматизированное проектирование судов | 3 | | | 3 | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | 54.25 | 128 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.03 | Устройство и проектирование судов специального назначения | | 2 | | | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | 44.15 | 171.85 | | | | | | | | | | 6 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 171.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.04 | Специальные вопросы проектирования движителей | 3 | | | 3 | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | 54.25 | 128 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.05 | Нормирование остойчивости и плавучести судов | 3 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 48.25 | 62 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 62 | 33.75 | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | **Дисциплины (модули) по выбору 1.1. (ДВ.1)** | | **3** | | | | 3 | **3** | | **108** | **108** | **32.15** | **75.85** | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | **14** | | **16** | **2** | **0.15** | **75.85** | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | Методы теории размерностей и подобия в механике | | 3 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | Метод конечных элементов в инженерных расчетах | | 3 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | **Дисциплины (модули) по выбору 1.2. (ДВ.2)** | **2** | | | **2** | | 7 | **7** | | **252** | **252** | **50.25** | **168** | **33.75** | | | | | | | | | 7 | **20** | | **20** | **4** | **6.25** | **168** | **33.75** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | Обеспечение мореходности при проектировании морской техники | 2 | | | 2 | | 7 | 7 | 36 | 252 | 252 | 50.25 | 168 | 33.75 | | | | | | | | | 7 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | Обеспечение норм вибрации при создании и эксплуатации морской техники | 2 | | | 2 | | 7 | 7 | 36 | 252 | 252 | 50.25 | 168 | 33.75 | | | | | | | | | 7 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | **Дисциплины (модули) по выбору 1.3. (ДВ.3)** | | **4** | | | | 3 | **3** | | **108** | **108** | **32.15** | **75.85** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | **14** | | **16** | **2** | **0.15** | **75.85** | | |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | Устройство и проектирование судов из стеклопластика | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | Устройство и проектирование скоростных судов | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | **Дисциплины (модули) по выбору 1.4. (ДВ.4)** | | **4** | | | | 3 | **3** | | **108** | **108** | **32.15** | **75.85** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | **14** | | **16** | **2** | **0.15** | **75.85** | | |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | Исследовательское проектирование рыболовных судов | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.0 | Устройство и проектирование многокорпусных судов | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | **Элективный модуль 2. Проектирование технологии постройки судов** | **2333** | **22344** | | **233** | | 42 | **42** | | **1512** | **1512** | **379.75** | **997.25** | **135** | | | | | | | | | 17 | **54** | | **56** | **10** | **6.55** | **451.7** | **33.75** | 19 | **94** | | **68** | **12** | **14.9** | **393.85** | **101.25** | 6 | **28** | | **32** | **4** | **0.3** | **151.7** | | |
| Б1.В.ДВ.01.02.01 | Автоматизированные системы технологической подготовки производства | | 2 | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 32.15 | 111.85 | | | | | | | | | | 4 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 111.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.02 | Проектирование технологических процессов изготовления морской техники | 3 | | | 3 | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | 54.25 | 128 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.03 | Совершенствование технологических процессов и методов сварки при изготовлении морской техники | | 2 | | | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | 44.15 | 171.85 | | | | | | | | | | 6 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 171.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.04 | Повышение эффективности работы механизированных линий и участков изготовления корпусных конструкций | 3 | | | 3 | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | 54.25 | 128 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.05 | Обеспечение норм вибрации при создании и эксплуатации морской техники | 3 | | | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 48.25 | 62 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 62 | 33.75 | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | **Дисциплины по выбору 2.1. (ДВ.1)** | | **3** | | | | 3 | **3** | | **108** | **108** | **32.15** | **75.85** | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | **14** | | **16** | **2** | **0.15** | **75.85** | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | Метод конечных элементов в инженерных расчетах | | 3 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | Методы теории размерностей и подобия в механике | | 3 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | **Дисциплины по выбору 2.2. (ДВ.2)** | **2** | | | **2** | | 7 | **7** | | **252** | **252** | **50.25** | **168** | **33.75** | | | | | | | | | 7 | **20** | | **20** | **4** | **6.25** | **168** | **33.75** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | Проектирование технологических процессов ремонта и реновации морской техники | 2 | | | 2 | | 7 | 7 | 36 | 252 | 252 | 50.25 | 168 | 33.75 | | | | | | | | | 7 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |

| - | - | Форма контроля | | | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Закрепленная |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | Семестр 1 | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | Семестр 3 | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | |
| Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Экспертное | Факт | Часов в з.е. | Экспертное | По плану | Конт. раб. | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | Код |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | Эксплуатационная прочность корпусов промысловых судов | 2 | | | 2 | | 7 | 7 | 36 | 252 | 252 | 50.25 | 168 | 33.75 | | | | | | | | | 7 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | **Дисциплины по выбору 2.3. (ДВ.3)** | | **4** | | | | 3 | **3** | | **108** | **108** | **32.15** | **75.85** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | **14** | | **16** | **2** | **0.15** | **75.85** | | |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | Конструкторско - технологическое обеспечение модульной постройки судов | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | Конструкторско - технологическое обеспечение размерной модернизации судов | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | **Дисциплины по выбору 2.4. (ДВ.4)** | | **4** | | | | 3 | **3** | | **108** | **108** | **32.15** | **75.85** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | **14** | | **16** | **2** | **0.15** | **75.85** | | |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | Тепловые процессы при обработке металлов | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 21 |
| Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.0 | Проектирование технологических процессов изготовления судов из стеклопластика | | 4 | | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 32.15 | 75.85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 21 |
| **Блок 2.Практика** | | | | | | | 34 | 34 | | 1224 | 1224 | 1224 | | | 3 | | | | | 108 | | | 9 | | | | | 324 | | | 3 | | | | | 108 | | | 19 | | | | | 684 | | | |
| **Обязательная часть** | | | | | | | 34 | 34 | | 1224 | 1224 | 1224 | | | 3 | | | | | 108 | | | 9 | | | | | 324 | | | 3 | | | | | 108 | | | 19 | | | | | 684 | | | |
| Б2.О.01 | **Учебная практика** | | | **1** | | | 3 | **3** | | **108** | **108** | **108** | | | 3 | | | | | **108** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.О.01.01(У) | Научно-исследовательская работа | | | 1 | | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 108 | | | 3 | | | | | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Б2.О.02 | **Производственная практика** | | | **22344** | | | 31 | **31** | | **1116** | **1116** | **1116** | | | | | | | | | | | 9 | | | | | **324** | | | 3 | | | | | **108** | | | 19 | | | | | **684** | | | |
| Б2.О.02.01(Н) | Научно-исследовательская работа | | | 23 | | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | 216 | | | | | | | | | | | 3 | | | | | 108 | | | 3 | | | | | 108 | | | | | | | | | | | 21 |
| Б2.О.02.02(П) | Технологическая (проектно-технологическая) практика | | | 24 | | | 12 | 12 | 36 | 432 | 432 | 432 | | | | | | | | | | | 6 | | | | | 216 | | | | | | | | | | | 6 | | | | | 216 | | | 21 |
| Б2.О.02.03(Пд) | Преддипломная практика | | | 4 | | | 13 | 13 | 36 | 468 | 468 | 468 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | | | | 468 | | | 21 |
| **Блок 3.Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | 6 | 6 | | 216 | 216 | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | 216 | |
| Б3.01 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | 216 | 21 |
| **ФТД.Факультативные дисциплины** | | | | | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | 60 | 84 | | | | | | | | | | 4 | | | 60 | | | 84 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.01 | Разговорный практикум на иностранном языке (английский язык) | | 2 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 30 | 42 | | | | | | | | | | 2 | | | 30 | | | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.02 | Разговорный практикум на иностранном языке (немецкий язык) | | 2 | | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 30 | 42 | | | | | | | | | | 2 | | | 30 | | | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

КУРС 1 Учебный план магистратуры '26.04.02 Кораблестроение, 2022-2023.plx', код направления 26.04.02, год начала подготовки 2022

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Академических часов | | | | | | | | | з.е. | Недель | | Академических часов | | | | | | | | | з.е. | Недель | | Академических часов | | | | | | | | | з.е. | Недель | | |
| | | | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | | | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | | | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | Всего | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 864 | | | | | | | | | 24 | 17 | | 1476 | | | | | | | | | 41 | 25 | | 2340 | | | | | | | | | 65 | 42 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 864 | | | | | | | | | 24 | | | 1332 | | | | | | | | | 37 | | | 2196 | | | | | | | | | 61 | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы (в период ТО) | | 50.9 | | | | | | | | | | | | 58.3 | | | | | | | | | | | | 54.6 | | | | | | | | | | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | 50.7 | | | | | | | | | | | | 22.5 | | | | | | | | | | | | 36.6 | | | | | | | | | | | | |
| | | Аудиторная нагрузка | | 19.1 | | | | | | | | | | | | 12.8 | | | | | | | | | | | | 16 | | | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | 28.9 | | | | | | | | | | | | 21 | | | | | | | | | | | | 25 | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ | | | | 864 | 432.5 | 132 | 16 | 138 | 28 | 118.5 | 330.25 | 101.25 | 24 | ТО: 15 Э: 2 | | 1116 | 377.25 | 92 | 16 | 122 | 30 | 117.25 | 671.25 | 67.5 | 31 | ТО: 18 Э: 3 | | 1980 | 809.75 | 224 | 32 | 260 | 58 | 235.75 | 1001.5 | 168.75 | 55 | ТО: 33 Э: 5 | | |
| 1 | Б1.О.01 | Философия и методология научных исследований | Эк | 108 | 46.25 | 14 | | 16 | 14 | 2.25 | 28 | 33.75 | 3 | | | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 46.25 | 14 | | 16 | 14 | 2.25 | 28 | 33.75 | 3 | | 72 | 1 |
| 2 | Б1.О.02 | Профессиональный иностранный язык | Зв | 72 | 32.15 | | | 30 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | Зв | 72 | 32.15 | | | 30 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | 45 | 1 |
| 3 | Б1.О.03 | Управление человеческими ресурсами | | | | | | | | | | | | | Зв | 72 | 44.15 | 14 | | 16 | 14 | 0.15 | 27.85 | | 2 | | Зв | 72 | 44.15 | 14 | | 16 | 14 | 0.15 | 27.85 | | 2 | | 52 | 2 |
| 4 | Б1.О.04 | Информационные технологии профессиональной деятельности | Зв | 72 | 32.15 | 10 | 16 | 4 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | ЗвО | 108 | 32.15 | 10 | 16 | 4 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | Зв ЗвО | 180 | 64.3 | 20 | 32 | 8 | 4 | 0.3 | 115.7 | | 5 | | 21 | 12 |
| 5 | Б1.О.05 | Деловые и научные коммуникации на иностранном языке | | | | | | | | | | | | | Зв | 72 | 32.15 | | | 30 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | Зв | 72 | 32.15 | | | 30 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | 45 | 2 |
| 6 | Б1.О.06 | Моделирование процессов создания и эксплуатации морской техники | Зв | 72 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | Эк | 144 | 34.25 | 14 | | 16 | 2 | 2.25 | 76 | 33.75 | 4 | | Эк Зв | 216 | 66.4 | 28 | | 32 | 4 | 2.4 | 115.85 | 33.75 | 6 | | 21 | 12 |
| 7 | Б1.О.07 | Право интеллектуальной собственности | Зв | 72 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | Зв | 72 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | 73 | 1 |
| 8 | Б1.О.08 | Теория упругости и пластичности | Эк | 108 | 50.25 | 30 | | 16 | 2 | 2.25 | 24 | 33.75 | 3 | | | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 50.25 | 30 | | 16 | 2 | 2.25 | 24 | 33.75 | 3 | | 21 | 1 |
| 9 | Б1.О.10 | Современные методы решения задач гидродинамики | Зв | 72 | 32.15 | 20 | | 10 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | Зв | 72 | 32.15 | 20 | | 10 | 2 | 0.15 | 39.85 | | 2 | | 21 | 1 |
| 10 | Б1.В.01 | Методы исследований жизненного цикла морской техники | Эк КР | 180 | 67.25 | 30 | | 30 | 2 | 5.25 | 79 | 33.75 | 5 | | | | | | | | | | | | | | Эк КР | 180 | 67.25 | 30 | | 30 | 2 | 5.25 | 79 | 33.75 | 5 | | 21 | 1 |
| 11 | Б1.В.ДВ.01.01 | Элективный модуль 1. Проектирование судов гражданского флота | | | | | | | | | | | | | Эк Зв(2) КП | 612 | 126.55 | 54 | | 56 | 10 | 6.55 | 451.7 | 33.75 | 17 | | Эк Зв(2) КП | 612 | 126.55 | 54 | | 56 | 10 | 6.55 | 451.7 | 33.75 | 17 | | | 234 |
| 12 | Б1.В.ДВ.01.01.01 | Математические методы автоматизированного проектирования | | | | | | | | | | | | | Зв | 144 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 111.85 | | 4 | | Зв | 144 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 111.85 | | 4 | | 21 | 2 |
| 13 | Б1.В.ДВ.01.01.03 | Устройство и проектирование судов специального назначения | | | | | | | | | | | | | Зв | 216 | 44.15 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 171.85 | | 6 | | Зв | 216 | 44.15 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 171.85 | | 6 | | 21 | 2 |
| 14 | Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.02.01 | Обеспечение мореходности при проектировании морской техники | | | | | | | | | | | | | Эк КП | 252 | 50.25 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | 7 | | Эк КП | 252 | 50.25 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | 7 | | 21 | 2 |
| 15 | *Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.02.02* | *Обеспечение норм вибрации при создании и эксплуатации морской техники* | | | | | | | | | | | | | Эк КП | 252 | 50.25 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | 7 | | Эк КП | 252 | 50.25 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | 7 | | 21 | 2 |
| 16 | *Б1.В.ДВ.01.02* | *Элективный модуль 2. Проектирование технологии постройки судов* | | | | | | | | | | | | | Эк Зв(2) КП | 612 | 126.55 | 54 | | 56 | 10 | 6.55 | 451.7 | 33.75 | 17 | | Эк Зв(2) КП | 612 | 126.55 | 54 | | 56 | 10 | 6.55 | 451.7 | 33.75 | 17 | | | 234 |
| 17 | *Б1.В.ДВ.01.02.01* | *Автоматизированные системы технологической подготовки производства* | | | | | | | | | | | | | Зв | 144 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 111.85 | | 4 | | Зв | 144 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 111.85 | | 4 | | 21 | 2 |
| 18 | *Б1.В.ДВ.01.02.03* | *Совершенствование технологических процессов и методов сварки при изготовлении морской техники* | | | | | | | | | | | | | Зв | 216 | 44.15 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 171.85 | | 6 | | Зв | 216 | 44.15 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 171.85 | | 6 | | 21 | 2 |
| 19 | *Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.02.01* | *Проектирование технологических процессов ремонта и реновации морской техники* | | | | | | | | | | | | | Эк КП | 252 | 50.25 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | 7 | | Эк КП | 252 | 50.25 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | 7 | | 21 | 2 |
| 20 | *Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.02.02* | *Эксплуатационная прочность корпусов промысловых судов* | | | | | | | | | | | | | Эк КП | 252 | 50.25 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | 7 | | Эк КП | 252 | 50.25 | 20 | | 20 | 4 | 6.25 | 168 | 33.75 | 7 | | 21 | 2 |
| 21 | **Б2.О.01** | **Учебная практика** | ЗвО | 108 | 108 | | | | | 108 | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | ЗвО | 108 | 108 | | | | | 108 | | | 3 | | | 1 |
| 22 | **Б2.О.01.01(У)** | **Научно-исследовательская работа** | ЗвО | 108 | 108 | | | | | 108 | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | ЗвО | 108 | 108 | | | | | 108 | | | 3 | | 21 | 1 |
| 23 | **Б2.О.02** | **Производственная практика** | | | | | | | | | | | | | ЗвО(2) | 324 | 324 | | | | | 324 | | | 9 | | ЗвО(2) | 324 | 324 | | | | | 324 | | | 9 | | | 234 |
| 24 | **Б2.О.02.01(Н)** | **Научно-исследовательская работа** | | | | | | | | | | | | | ЗвО | 108 | 108 | | | | | 108 | | | 3 | | ЗвО | 108 | 108 | | | | | 108 | | | 3 | | 21 | 23 |
| 25 | ФТД.01 | Разговорный практикум на иностранном языке (английский язык) | | | | | | | | | | | | | Зв | 72 | 30 | | | 30 | | | 42 | | 2 | | Зв | 72 | 30 | | | 30 | | | 42 | | 2 | | | 2 |
| 26 | ФТД.02 | Разговорный практикум на иностранном языке (немецкий язык) | | | | | | | | | | | | | Зв | 72 | 30 | | | 30 | | | 42 | | 2 | | Зв | 72 | 30 | | | 30 | | | 42 | | 2 | | | 2 |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | Эк(3) Зв(5) ЗвО КР | | | | | | | | | | | | Эк(2) Зв(6) ЗвО(2) КП | | | | | | | | | | | | Эк(5) Зв(11) ЗвО(3) КП КР | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | (План) | | | | | | | | | | | | | | 216 | 216 | | | | | 216 | | | 6 | 4 | | 216 | 216 | | | | | 216 | | | 6 | 4 | | |
| | Б2.О.02.02(П) | Технологическая (проектно-технологическая) практика | | | | | | | | | | | | | ЗвО | 216 | 216 | | | | | 216 | | | 6 | 4 | ЗвО | 216 | 216 | | | | | 216 | | | 6 | 4 | 21 | 24 |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТ. | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | 4/6 | | | | | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | | | | 7 4/6 | | |

КУРС 2 Учебный план магистратуры '26.04.02 Кораблестроение, 2022-2023.plx', код направления 26.04.02, год начала подготовки 2022

| № | Индекс | Наименование | Семестр 3 | | | | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | з.е. | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | з.е. | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | з.е. | Недель | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР | Контроль | Всего | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 900 | | | | | | | | | 25 | 17 | | 1224 | | | | | | | | | 34 | 23 2/6 | | 2124 | | | | | | | | | 59 | 40 2/6 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 900 | | | | | | | | | 25 | | | 1224 | | | | | | | | | 34 | | | 2124 | | | | | | | | | 59 | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы (в период ТО) | | 54.7 | | | | | | | | | | | | 57.2 | | | | | | | | | | | | 56 | | | | | | | | | | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22.5 | | | | | | | | | | | | |
| | | Аудиторная нагрузка | | 14.5 | | | | | | | | | | | | 17.7 | | | | | | | | | | | | 16.1 | | | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | 24.7 | | | | | | | | | | | | 19.2 | | | | | | | | | | | | 22 | | | | | | | | | | | | |
| **ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ** | | | | 900 | 345.15 | 114 | | 88 | 18 | 125.15 | 419.85 | 135 | 25 | ТО: 14 Э: 3 | | 324 | 108.45 | 48 | | 52 | 8 | 0.45 | 215.55 | | 9 | ТО: 5 2/3 Э: 1 | | 1224 | 453.6 | 162 | | 140 | 26 | 125.6 | 635.4 | 135 | 34 | ТО: 19 2/3 Э: 4 | | |
| 1 | Б1.О.09 | Управление качеством продукции | Эк | 108 | 48.25 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 26 | 33.75 | 3 | | | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 48.25 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 26 | 33.75 | 3 | | 21 | 3 |
| 2 | Б1.О.11 | Основы преподавания профессиональных дисциплин | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 44.15 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 63.85 | | 3 | | За | 108 | 44.15 | 20 | | 20 | 4 | 0.15 | 63.85 | | 3 | | 21 | 4 |
| 3 | Б1.В.ДВ.01.01 | Элективный модуль 1. Проектирование судов гражданского флота | Эк(3) За КП(2) | 684 | 188.9 | 94 | | 68 | 12 | 14.9 | 393.85 | 101.25 | 19 | | За(2) | 216 | 64.3 | 28 | | 32 | 4 | 0.3 | 151.7 | | 6 | | Эк(3) За(3) КП(2) | 900 | 253.2 | 122 | | 100 | 16 | 15.2 | 545.55 | 101.25 | 25 | | | 234 |
| 4 | Б1.В.ДВ.01.01.02 | Автоматизированное проектирование судов | Эк КП | 216 | 54.25 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | 6 | | | | | | | | | | | | | | Эк КП | 216 | 54.25 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | 6 | | 21 | 3 |
| 5 | Б1.В.ДВ.01.01.04 | Специальные вопросы проектирования движителей | Эк КП | 216 | 54.25 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | 6 | | | | | | | | | | | | | | Эк КП | 216 | 54.25 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | 6 | | 21 | 3 |
| 6 | Б1.В.ДВ.01.01.05 | Нормирование остойчивости и плавучести судов | Эк | 144 | 48.25 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 62 | 33.75 | 4 | | | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 48.25 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 62 | 33.75 | 4 | | 21 | 3 |
| 7 | Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.01.01 | Методы теории размерностей и подобия в механике | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 3 |
| 8 | *Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.01.02* | *Метод конечных элементов в инженерных расчетах* | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 3 |
| 9 | Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.03.01 | Устройство и проектирование судов из стеклопластика | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 4 |
| 10 | *Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.03.02* | *Устройство и проектирование скоростных судов* | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 4 |
| 11 | Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.04.01 | Исследовательское проектирование рыболовных судов | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 4 |
| 12 | *Б1.В.ДВ.01.01.ДВ.04.02* | *Устройство и проектирование многокорпусных судов* | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 4 |
| 13 | *Б1.В.ДВ.01.02* | *Элективный модуль 2. Проектирование технологии постройки судов* | Эк(3) За КП(2) | 684 | 188.9 | 94 | | 68 | 12 | 14.9 | 393.85 | 101.25 | 19 | | За(2) | 216 | 64.3 | 28 | | 32 | 4 | 0.3 | 151.7 | | 6 | | Эк(3) За(3) КП(2) | 900 | 253.2 | 122 | | 100 | 16 | 15.2 | 545.55 | 101.25 | 25 | | | 234 |
| 14 | *Б1.В.ДВ.01.02.02* | *Проектирование технологических процессов изготовления морской техники* | Эк КП | 216 | 54.25 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | 6 | | | | | | | | | | | | | | Эк КП | 216 | 54.25 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | 6 | | 21 | 3 |
| 15 | *Б1.В.ДВ.01.02.04* | *Повышение эффективности работы механизированных линий и участков изготовления корпусных конструкций* | Эк КП | 216 | 54.25 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | 6 | | | | | | | | | | | | | | Эк КП | 216 | 54.25 | 30 | | 16 | 2 | 6.25 | 128 | 33.75 | 6 | | 21 | 3 |
| 16 | *Б1.В.ДВ.01.02.05* | *Обеспечение норм вибрации при создании и эксплуатации морской техники* | Эк | 144 | 48.25 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 62 | 33.75 | 4 | | | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 48.25 | 20 | | 20 | 6 | 2.25 | 62 | 33.75 | 4 | | 21 | 3 |
| 17 | *Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.01.01* | *Метод конечных элементов в инженерных расчетах* | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 3 |
| 18 | *Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.01.02* | *Методы теории размерностей и подобия в механике* | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 3 |
| 19 | *Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.03.01* | *Конструкторско - технологическое обеспечение модульной постройки судов* | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 4 |
| 20 | *Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.03.02* | *Конструкторско - технологическое обеспечение размерной модернизации судов* | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 4 |
| 21 | *Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.04.01* | *Тепловые процессы при обработке металлов* | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 4 |
| 22 | *Б1.В.ДВ.01.02.ДВ.04.02* | *Проектирование технологических процессов изготовления судов из стеклопластика* | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | За | 108 | 32.15 | 14 | | 16 | 2 | 0.15 | 75.85 | | 3 | | 21 | 4 |
| 23 | **Б2.О.02** | **Производственная практика** | ЗаО | 108 | 108 | | | | | 108 | | | 3 | | ЗаО(2) | 684 | 684 | | | | | 684 | | | 19 | | ЗаО(3) | 792 | 792 | | | | | 792 | | | 22 | | | 234 |
| 24 | **Б2.О.02.01(Н)** | **Научно-исследовательская работа** | ЗаО | 108 | 108 | | | | | 108 | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 108 | | | | | 108 | | | 3 | | 21 | 23 |
| **ФОРМЫ КОНТРОЛЯ** | | | Эк(4) За ЗаО КП(2) | | | | | | | | | | | | За(3) | | | | | | | | | | | | Эк(4) За(4) ЗаО КП(2) | | | | | | | | | | | | | |
| **ПРАКТИКИ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | 684 | 684 | | | | | 684 | | | 19 | 12 2/3 | | 684 | 684 | | | | | 684 | | | 19 | 12 2/3 | | |
| | Б2.О.02.02(П) | Технологическая (проектно-технологическая) практика | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 216 | 216 | | | | | 216 | | | 6 | 4 | ЗаО | 216 | 216 | | | | | 216 | | | 6 | 4 | 21 | 24 |
| | Б2.О.02.03(Пд) | Преддипломная практика | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 468 | 468 | | | | | 468 | | | 13 | 8 2/3 | ЗаО | 468 | 468 | | | | | 468 | | | 13 | 8 2/3 | 21 | 4 |
| **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТ.** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | | 216 | 6 | 4 | | 216 | | | | | | | | 216 | 6 | 4 | | |
| | Б3.01 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | | 216 | 6 | 4 | | 216 | | | | | | | | 216 | 6 | 4 | 21 | 4 |
| **КАНИКУЛЫ** | | | | | | | | | | | | | | 4/6 | | | | | | | | | | | | 7 4/6 | | | | | | | | | | | | 8 2/6 | | |