**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ**

ФГБОУ ВО "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет"

**УТВЕРЖДАЮ**

*Ректор* _____ *Щека О.Л.*

*"16" 02* _____ *2023 г.*

*План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз"*

*Протокол № 7/60 от 16.02.2023*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

**05.04.06**

Направление подготовки "Экология и природопользование"

*Программа магистратуры:* Экологический менеджмент в организации

*Кафедра:* Экология и природопользование

*Центр:* Центр заочного и вечернего обучения

*Квалификация: Магистр*

*Форма обучения: Заочная*

*Срок получения образования: 2 г. 6 м.*

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2023

*Учебный год* 2023-2024

*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 897 от 07.07.2020

| *Код* | *Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты* | *Приказ Минтруда* | *Зарегистрировано в Минюст* |
|---|---|---|---|
| 40 | СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ | | |
| 40.117 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ) | № 569н от 07.09.2020 г. | 25.09.2020 г. № 60033 |

| *Типы задач профессиональной деятельности* |
|---|
| проектно-производственный |
| организационно-управленческий |
| контрольно-надзорный |
| экспертно-аналитический |

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по УиВР _____ */ Жук Т.А./*

Начальник УМУ _____ */ Хмелева О.В./*

И.о. зав. кафедрой _____ */ Круглик И.А./*

## Календарный учебный график 2023-2024 г.

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | | Ноябрь | | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | | Февраль | | | | | Март | | | | | Апрель | | | | | Май | | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | | Август | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пн | | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 |
| Вт | | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 |
| Ср | | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 |
| Чт | | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 |
| Пт | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 |
| Сб | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 |
| Вс | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | |
| 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 | 53 |
| Пн | | | | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вт | | | | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ср | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | Э | Э | У | У | К | К | У | У | У | У | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | * | | | | | К | К | К | К | К | К | К |
| Чт | | | | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | |
| Пт | | | | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | | | | * | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сб | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## Календарный учебный график 2024-2025 г.

| Мес | Сентябрь | | | | | | Октябрь | | | | | Ноябрь | | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | | Февраль | | | | | Март | | | | | Апрель | | | | | Май | | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | | Август | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пн | | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 |
| Вт | | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 |
| Ср | | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 |
| Чт | | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 |
| Пт | | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 |
| Сб | | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 |
| Вс | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 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 | 53 |
| Пн | | | | | | | | | | Э | * | | | | | | | | П | К | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вт | | | | | | | | | | Э | П | | | | | | | | К | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ср | | | | | Э | Э | Э | Э | Э | Э | П | П | П | П | П | П | П | П | К | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Чт | | | | | | | | | | Э | П | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | * | | | | | К | К | К | К | К | К | К |
| Пт | | | | | | | | | | Э | П | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сб | | | | | | | | | | | П | | | | | | | | К | К | | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## Календарный учебный график 2025-2026 г.

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | | Май | | | | Июнь | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пн | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 |
| Вт | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | |
| Ср | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | |
| Чт | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | | |
| Пт | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | | |
| Сб | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | | |
| Вс | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | | |
| 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 | |
| Пн | | | | | | | | | П | | | | | | | | | | К | | | | | | | * | | | | | | | | | | | | | | | | | = | |
| Вт | | | | | | | | | * | | | | | | | | | | К | | | | | | | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ср | К | К | К | | | | П | П | П | П | П | П | Пд | Пд | Пд | Пд | К | * | | Пд | Пд | Д | Д | Д | Д | К | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | | |
| Чт | | | | | | | | | П | | | | | | | | | К | | | | | | | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Пт | | | | | | | | | П | | | | | | | | | К | | | | | | | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сб | | | | | | П | | | П | | | | | | | | | К | | | | | | | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## График сессий

| | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Летняя сессия | | Летняя сессия | | Летняя сессия | |
| Продолжительность | | | | | | |
| Дата начала/Номер недели | | | | | | |
| Дата окончания/Номер недели | | | | | | |

## Сводные данные

| | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Итого |
|---|---|---|---|---|---|
| | Теоретическое обучение | **30 3/6** | **27 2/6** | **3 5/6** | 61 4/6 |
| Э | Экзаменационные сессии | **5 5/6** | **5 5/6** | | 11 4/6 |
| У | Учебная практика | **6** | | | 6 |
| П | Производственная практика | | **8** | **6** | 14 |
| Пд | Преддипломная практика | | | **6** | 6 |
| Д | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | **4** | 4 |
| К | Продолжительность каникул | **62 дн** | **68 дн** | **40 дн** | 170 дн |
| * | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | **6 дн** | **7 дн** | **3 дн** | 16 дн |
| Продолжительность | | 366 дн | 365 дн | 182 дн | |
| Студентов | | | | | |
| Групп | | | | | |

| - | - | - | Форма контроля | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | | Курс 1 | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | Закреп ленная |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | Экспер тное | Факт | Часов в з.е. | Экспер тное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Формы контр. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Формы контр. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Формы контр. | Код |
| **Блок 1.Дисциплины (модули)** | | | | | | 75 | 75 | | 2700 | 2700 | 388 | 388 | 2183 | 129 | 1224 | 76 | 10 | 102 | 976 | 60 | | 1476 | 92 | | 108 | 1207 | 69 | | | | | | | | | |
| **Обязательная часть** | | | | | | 48 | 48 | | 1728 | 1728 | 250 | 250 | 1402 | 76 | 792 | 44 | 10 | 66 | 634 | 38 | | 936 | 60 | | 70 | 768 | 38 | | | | | | | | | |
| + | Б1.О.01 | Философские проблемы естествознания | | 1 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 12 | 12 | 56 | 4 | 72 | 6 | | 6 | 56 | 4 | з | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| + | Б1.О.02 | Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании | | 1 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 10 | 10 | 58 | 4 | 72 | | 10 | | 58 | 4 | з | | | | | | | | | | | | | | | 10 |
| + | Б1.О.03 | Иностранный язык делового общения | | 1 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 16 | 16 | 88 | 4 | 108 | | | 16 | 88 | 4 | з | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| + | Б1.О.04 | Правовое регулирование профессиональной деятельности | | 1 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 18 | 18 | 86 | 4 | 108 | 8 | | 10 | 86 | 4 | з | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.05 | Геоэкологические проблемы дальневосточного региона | 1 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 22 | 22 | 113 | 9 | 144 | 10 | | 12 | 113 | 9 | э | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.06 | Международное сотрудничество в области в области охраны окружающей среды | | 2 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 18 | 18 | 122 | 4 | | | | | | | | 144 | 8 | | 10 | 122 | 4 | з | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.07 | Экологическая токсикология | 1 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 22 | 22 | 113 | 9 | 144 | 10 | | 12 | 113 | 9 | э | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.08 | Прикладная экология | 2 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 20 | 20 | 151 | 9 | | | | | | | | 180 | 10 | | 10 | 151 | 9 | э | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.09 | Проект-менеджмент | | 1 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 20 | 20 | 120 | 4 | 144 | 10 | | 10 | 120 | 4 | з | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.10 | Организация командной работы | | 2 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 18 | 18 | 122 | 4 | | | | | | | | 144 | 8 | | 10 | 122 | 4 | з | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.11 | Экологическая климатология | | 2 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 12 | 12 | 56 | 4 | | | | | | | | 72 | 6 | | 6 | 56 | 4 | з | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.12 | Глобальные и региональные параметры устойчивого развития | | 2 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 16 | 16 | 88 | 4 | | | | | | | | 108 | 8 | | 8 | 88 | 4 | з | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.13 | Экологические проблемы рыбохозяйственного комплекса | | 2 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 18 | 18 | 86 | 4 | | | | | | | | 108 | 8 | | 10 | 86 | 4 | з | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.О.14 | Научно-исследовательская работа | 2 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 28 | 28 | 143 | 9 | | | | | | | | 180 | 12 | | 16 | 143 | 9 | э | | | | | | | | 8 |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** | | | | | | 27 | 27 | | 972 | 972 | 138 | 138 | 781 | 53 | 432 | 32 | | 36 | 342 | 22 | | 540 | 32 | | 38 | 439 | 31 | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.01 | Экологический менеджмент | 2 | 1 | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | 44 | 44 | 159 | 13 | 108 | 10 | | 12 | 82 | 4 | з | 108 | 10 | | 12 | 77 | 9 | э | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.В.02 | Экологический аудит | 2 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 18 | 18 | 153 | 9 | | | | | | | | 180 | 8 | | 10 | 153 | 9 | э | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.В.03 | Экологическое проектирование и экспертиза | 2 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 18 | 18 | 153 | 9 | | | | | | | | 180 | 8 | | 10 | 153 | 9 | э | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.В.04 | Оценка воздействия на окружающую среду | 1 | | | 5 | 5 | 36 | 180 | 180 | 22 | 22 | 149 | 9 | 180 | 10 | | 12 | 149 | 9 | э | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| + | Б1.В.05 | Современные технологии управления персоналом | | 2 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 12 | 12 | 56 | 4 | | | | | | | | 72 | 6 | | 6 | 56 | 4 | з | | | | | | | | 1 |
| **+** | Б1.В.ДВ.01 | **Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)** | **1** | | | 4 | **4** | | **144** | **144** | **24** | **24** | **111** | **9** | 144 | **12** | | **12** | **111** | **9** | **э** | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Управление экологическими рисками | 1 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 24 | 24 | 111 | 9 | 144 | 12 | | 12 | 111 | 9 | э | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Экологическое страхование | 1 | | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | 24 | 24 | 111 | 9 | 144 | 12 | | 12 | 111 | 9 | э | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| **Блок 2.Практика** | | | | | | 39 | 39 | | 1404 | 1404 | | | 1404 | | 324 | | | | 324 | | | 432 | | | | 432 | | | 648 | | | | 648 | | | |
| **Обязательная часть** | | | | | | 30 | 30 | | 1080 | 1080 | | | 1080 | | 324 | | | | 324 | | | 432 | | | | 432 | | | 324 | | | | 324 | | | |
| + | Б2.О.01(У) | Учебная практика - тип: ознакомительная практика | | | 1 | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | | | 324 | | 324 | | | | 324 | | о | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| + | Б2.О.02(П) | Производственная практика - тип: технологическая (проектно-технологическая) | | | 23 | 21 | 21 | 36 | 756 | 756 | | | 756 | | | | | | | | | 432 | | | | 432 | | о | 324 | | | | 324 | | о | 8 |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** | | | | | | 9 | 9 | | 324 | 324 | | | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | 324 | | | | 324 | | | |
| + | Б2.В.01(Пд) | Производственная практика - тип: преддипломная практика | | | 3 | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | | | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | 324 | | | | 324 | | о | 8 |
| **Блок 3.Государственная итоговая аттестация** | | | | | | 6 | 6 | | 216 | 216 | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | 216 | | | |
| + | Б3.01 | Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | 216 | | | 8 |
| **ФТД.Факультативные дисциплины** | | | | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | 24 | 24 | 112 | 8 | 144 | 12 | | 12 | 112 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ФТД.01 | Экологические проблемы прибрежно-морского природопользования | | 1 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 12 | 12 | 56 | 4 | 72 | 6 | | 6 | 56 | 4 | з | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| + | ФТД.02 | Формирование экологической культуры | | 1 | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 12 | 12 | 56 | 4 | 72 | 6 | | 6 | 56 | 4 | з | | | | | | | | | | | | | | | 8 |