

Федеральное агентство по рыболовству

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"  
Балтийская государственная академия рыбопромыслового флота

УТВЕРЖДАЮ

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

Одобен ученым советом университета  
Протокол № 5 от 21.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

26.05.05

26.05.05 Судовождение

Специализация: "Промысловое судовождение"

Квалификация: инженер-судоводитель

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 191 от 15.03.2018

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15     | РЫБОВОДСТВО И РЫБОЛОВСТВО                                                                                     |
| 15.018 | КАПИТАН СУДНА РЫБОПРОМЫСЛОВОГО ФЛОТА                                                                          |
| 17     | ТРАНСПОРТ                                                                                                     |
| 17.096 | СУДОВОДИТЕЛЬ                                                                                                  |

| Типы задач профессиональной деятельности    |
|---------------------------------------------|
| эксплуатационно-технологический и сервисный |
| организационно-управленческий               |
| проектный                                   |
| производственно-технологический             |

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор / Огий О.Г./

Начальник УРОПС / Мельникова В.А./

## Календарный учебный график

[illegible]

План Учебный план специалитета 26.05.05 сСудовождение 2025, код специальности 26.05.05, специализация : "Промысловое судовождение", год начала подготовки 2025

[illegible]

| №                                   | Индекс                                   | Наименование                                                                        | Блок/<br>часть | Семестр 1         |                     |           |     |     |     |    |      |       |        | Семестр 2                |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      | Итого за курс                |        |          |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       |        |        | Каф. | Семестр               |          |          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|----|------|-------|--------|--------------------------|-----------------------|----------------------------|-------|-----------|-----|-----|-----|-----|------|------------------------------|--------|----------|-----------------------|-------------------------------|-------|-----------|-----|-----|-----|------|-------|--------|--------|------|-----------------------|----------|----------|
|                                     |                                          |                                                                                     |                | Контроль          | Академических часов |           |     |     |     |    |      |       | з.е.   | Неделя                   | Контроль              | Академических часов        |       |           |     |     |     |     |      | з.е.                         | Неделя | Контроль | Академических часов   |                               |       |           |     |     |     |      | з.е.  | Неделя |        |      |                       |          |          |
|                                     |                                          |                                                                                     |                |                   | 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)            |                                          |                                                                                     |                |                   | 874                 |           |     |     |     |    |      |       |        | 22                       | 20 1/6                |                            | 1306  |           |     |     |     |     |      |                              |        | 34       | 22 3/6                |                               | 2180  |           |     |     |     |      |       |        |        | 56   | 42 4/6                |          |          |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |                                          |                                                                                     |                |                   | 874                 |           |     |     |     |    |      |       |        | 22                       |                       |                            | 1090  |           |     |     |     |     |      |                              |        | 28       |                       |                               | 1964  |           |     |     |     |      |       |        |        | 50   |                       |          |          |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО)           |                                                                                     |                | 40.1              |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          | 43.5                  |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        | 41.8     |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       |        |        |      |                       |          |          |
|                                     | ОП, факультативы (в период экз. сес.)    |                                                                                     |                | 34.8              |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          | 46.4                  |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        | 40.6     |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       |        |        |      |                       |          |          |
|                                     | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                                     |                | 24.7              |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          | 25.5                  |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        | 25.1     |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       |        |        |      |                       |          |          |
|                                     | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                                     |                | 26.6              |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          | 27.5                  |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        | 27.1     |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       |        |        |      |                       |          |          |
|                                     | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)      |                                                                                     |                | 3.8               |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          | 3.7                   |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        | 3.8      |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       |        |        |      |                       |          |          |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)                 |                                          |                                                                                     |                |                   | 792                 | 455.95    | 186 | 85  | 153 | 26 | 5.95 | 231.8 | 104.25 | 22                       | ТО: 17<br>1/6<br>Э: 3 |                            | 900   | 479.55    | 182 | 102 | 162 | 26  | 7.55 | 281.45                       | 139    | 25       | ТО: 17<br>1/2<br>Э: 3 |                               | 1692  | 935.5     | 368 | 187 | 315 | 52   | 13.5  | 513.25 | 243.25 | 47   | ТО: 34<br>2/3<br>Э: 6 |          |          |
| 1                                   | Б1.О.1                                   | Социально-гуманитарный модуль                                                       | Б1.О           | За(3)             | 216                 | 166.45    | 50  |     | 102 | 14 | 0.45 | 49.55 |        | 6                        |                       | Эк(2) ЗаО                  | 324   | 146.55    | 49  |     | 83  | 12  | 2.55 | 107.95                       | 69.5   | 9        |                       | Эк(2)<br>За(3) ЗаО            | 540   | 313       | 99  |     | 185 | 26   | 3     | 157.5  | 69.5   | 15   |                       |          | 12345679 |
| 2                                   | Б1.О.1.1                                 | История России                                                                      | Б1.О           | За                | 72                  | 70.15     | 32  |     | 32  | 6  | 0.15 | 1.85  |        | 2                        |                       | ЗаО                        | 72    | 70.15     | 32  |     | 32  | 6   | 0.15 | 1.85                         |        | 2        |                       | За ЗаО                        | 144   | 140.3     | 64  |     | 64  | 12   | 0.3   | 3.7    |        | 4    |                       | 71       | 12       |
| 3                                   | Б1.О.1.2                                 | Основы российской государственности                                                 | Б1.О           | За                | 72                  | 59.15     | 18  |     | 36  | 5  | 0.15 | 12.85 |        | 2                        |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        |          |                       | За                            | 72    | 59.15     | 18  |     | 36  | 5    | 0.15  | 12.85  |        | 2    |                       | 73       | 1        |
| 4                                   | Б1.О.1.4                                 | Иностранный язык                                                                    | Б1.О           | За                | 72                  | 37.15     |     |     | 34  | 3  | 0.15 | 34.85 |        | 2                        |                       | Эк                         | 144   | 38.25     |     |     | 34  | 3   | 1.25 | 71                           | 34.75  | 4        |                       | Эк За                         | 216   | 75.4      |     |     | 68  | 6    | 1.4   | 105.85 | 34.75  | 6    |                       |          | 12345679 |
| 5                                   | Б1.О.1.4.1                               | Иностранный язык (английский)                                                       | Б1.О           | За                | 72                  | 37.15     |     |     | 34  | 3  | 0.15 | 34.85 |        | 2                        |                       | Эк                         | 144   | 38.25     |     |     | 34  | 3   | 1.25 | 71                           | 34.75  | 4        |                       | Эк За                         | 216   | 75.4      |     |     | 68  | 6    | 1.4   | 105.85 | 34.75  | 6    |                       | 46       | 12345    |
| 6                                   | Б1.О.1.5                                 | Философия                                                                           | Б1.О           |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | Эк                         | 108   | 38.15     | 17  |     | 17  | 3   | 1.15 | 35.1                         | 34.75  | 3        |                       | Эк                            | 108   | 38.15     | 17  |     | 17  | 3    | 1.15  | 35.1   | 34.75  | 3    |                       | 72       | 2        |
| 7                                   | Б1.О.3                                   | Математический и естественнонаучный модуль                                          | Б1.О           | Эк(2) К<br>РГР    | 252                 | 126.8     | 51  | 34  | 34  | 4  | 3.8  | 55.7  | 69.5   | 7                        |                       | Эк(2)<br>За(2) К(3)<br>РГР | 432   | 250.7     | 102 | 102 | 34  | 8   | 4.7  | 111.8                        | 69.5   | 12       |                       | Эк(4)<br>За(2) К(4)<br>РГР(2) | 684   | 377.5     | 153 | 136 | 68  | 12   | 8.5   | 167.5  | 139    | 19   |                       |          | 1234     |
| 8                                   | Б1.О.3.1                                 | Высшая математика                                                                   | Б1.О           | Эк К              | 144                 | 71.55     | 34  |     | 34  | 2  | 1.55 | 37.7  | 34.75  | 4                        |                       | За К                       | 144   | 87.45     | 34  | 17  | 34  | 2   | 0.45 | 56.55                        |        | 4        |                       | Эк За К(2)                    | 288   | 159       | 68  | 17  | 68  | 4    | 2     | 94.25  | 34.75  | 8    |                       | 13       | 123      |
| 9                                   | Б1.О.3.2                                 | Информатика                                                                         | Б1.О           | Эк РГР            | 108                 | 55.25     | 17  | 34  |     | 2  | 2.25 | 18    | 34.75  | 3                        |                       | Эк РГР                     | 108   | 55.25     | 17  | 34  |     | 2   | 2.25 | 18                           | 34.75  | 3        |                       | Эк(2)<br>РГР(2)               | 216   | 110.5     | 34  | 68  |     | 4    | 4.5   | 36     | 69.5   | 6    |                       | 13       | 12       |
| 10                                  | Б1.О.3.3                                 | Физика                                                                              | Б1.О           |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | Эк К                       | 108   | 71.55     | 34  | 34  |     | 2   | 1.55 | 1.7                          | 34.75  | 3        |                       | Эк К                          | 108   | 71.55     | 34  | 34  |     | 2    | 1.55  | 1.7    | 34.75  | 3    |                       | 25       | 234      |
| 11                                  | Б1.О.3.4                                 | Химия                                                                               | Б1.О           |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | За К                       | 72    | 36.45     | 17  | 17  |     | 2   | 0.45 | 35.55                        |        | 2        |                       | За К                          | 72    | 36.45     | 17  | 17  |     | 2    | 0.45  | 35.55  |        | 2    |                       | 35       | 2        |
| 12                                  | Б1.О.4                                   | Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"                                       | Б1.О           | За                | 72                  | 36.15     | 17  |     | 17  | 2  | 0.15 | 35.85 |        | 2                        |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        |          |                       | За                            | 72    | 36.15     | 17  |     | 17  | 2    | 0.15  | 35.85  |        | 2    |                       |          | 13       |
| 13                                  | Б1.О.4.1                                 | Экологическая безопасность на водном (морском) транспорте                           | Б1.О           | За                | 72                  | 36.15     | 17  |     | 17  | 2  | 0.15 | 35.85 |        | 2                        |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        |          |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       |        |        |      |                       | 61       | 1        |
| 14                                  | Б1.О.5                                   | Инженерно-технический модуль                                                        | Б1.О           | Эк За             | 180                 | 90.4      | 34  | 51  |     | 4  | 1.4  | 54.85 | 34.75  | 5                        |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        |          |                       | Эк За                         | 180   | 90.4      | 34  | 51  |     | 4    | 1.4   | 54.85  | 34.75  | 5    |                       |          | 1346     |
| 15                                  | Б1.О.5.1                                 | Инженерная компьютерная графика                                                     | Б1.О           | Эк                | 108                 | 54.25     | 17  | 34  |     | 2  | 1.25 | 19    | 34.75  | 3                        |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        | Эк       |                       | 108                           | 54.25 | 17        | 34  |     | 2   | 1.25 | 19    | 34.75  | 3      | 66   |                       | 1        |          |
| 16                                  | Б1.О.5.6                                 | Теория и устройство судна                                                           | Б1.О           | За                | 72                  | 36.15     | 17  | 17  |     | 2  | 0.15 | 35.85 |        | 2                        |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        | За       |                       | 72                            | 36.15 | 17        | 17  |     | 2   | 0.15 | 35.85 |        | 2      | 61   |                       | 134      |          |
| 17                                  | Б1.О.6                                   | Профессиональный модуль                                                             | Б1.О           | За                | 72                  | 36.15     | 34  |     |     | 2  | 0.15 | 35.85 |        | 2                        |                       | За                         | 72    | 46.15     | 14  |     | 28  | 4   | 0.15 | 25.85                        |        | 2        |                       | За(2)                         | 144   | 82.3      | 48  |     | 28  | 6    | 0.3   | 61.7   |        | 4    |                       |          | 1245679  |
| 18                                  | Б1.О.6.1                                 | Основы судовождения                                                                 | Б1.О           | За                | 72                  | 36.15     | 34  |     |     | 2  | 0.15 | 35.85 |        | 2                        |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        | За       |                       | 72                            | 36.15 | 34        |     |     | 2   | 0.15 | 35.85 |        | 2      | 61   |                       | 1        |          |
| 19                                  | Б1.О.6.2                                 | География водных путей                                                              | Б1.О           |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | За                         | 72    | 46.15     | 14  |     | 28  | 4   | 0.15 | 25.85                        |        | 2        |                       | За                            | 72    | 46.15     | 14  |     | 28  | 4    | 0.15  | 25.85  |        | 2    |                       | 61       | 2        |
| 20                                  | Б1.В.1                                   | Профессиональный модуль (В)                                                         | Б1.В           |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | За                         | 72    | 36.15     | 17  |     | 17  | 2   | 0.15 | 35.85                        |        | 2        |                       | За                            | 72    | 36.15     | 17  |     | 17  | 2    | 0.15  | 35.85  |        | 2    |                       |          | 245679   |
| 21                                  | Б1.В.1.1                                 | Организация службы на судах                                                         | Б1.В           |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | За                         | 72    | 36.15     | 17  |     | 17  | 2   | 0.15 | 35.85                        |        | 2        |                       | За                            | 72    | 36.15     | 17  |     | 17  | 2    | 0.15  | 35.85  |        | 2    |                       | 61       | 2        |
| 22                                  | ФТД.1                                    | Элементарная математика                                                             | ФТД            |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | За                         | 72    | 35.15     |     |     | 32  | 3   | 0.15 | 36.85                        |        | 2        |                       | За                            | 72    | 35.15     |     |     | 32  | 3    | 0.15  | 36.85  |        | 2    |                       | 13       | 2        |
| 23                                  | ФТД.2                                    | Историческая роль России в системе международных отношений                          | ФТД            |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | За                         | 72    | 35.15     |     |     | 32  | 3   | 0.15 | 36.85                        |        | 2        |                       | За                            | 72    | 35.15     |     |     | 32  | 3    | 0.15  | 36.85  |        | 2    |                       | 71       | 2        |
| 24                                  | ФТД.4                                    | История мореплавания и рыболовства                                                  | ФТД            |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | За                         | 72    | 36.15     | 17  |     | 17  | 2   | 0.15 | 35.85                        |        | 2        |                       | За                            | 72    | 36.15     | 17  |     | 17  | 2    | 0.15  | 35.85  |        | 2    |                       | 61       | 2        |
| 25                                  | К.М2                                     | Модуль "Физическая культура и спорт" (В)                                            | К.М2           | За                | 82                  | 64        |     |     | 64  |    |      | 18    |        |                          |                       |                            | 82    | 64        |     |     | 64  |     |      | 18                           |        |          |                       | За                            | 164   | 128       |     |     | 128 |      |       | 36     |        |      |                       |          | 1234     |
| 26                                  | К.М2.1                                   | Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы) | К.М2           | За                | 82                  | 64        |     |     | 64  |    |      | 18    |        |                          |                       |                            | 82    | 64        |     |     | 64  |     |      | 18                           |        |          |                       | За                            | 164   | 128       |     |     | 128 |      |       | 36     |        |      |                       | 57       | 1234     |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ      |                                          |                                                                                     |                | Эк(3) За(7) К РГР |                     |           |     |     |     |    |      |       |        | Эк(4) За(7) ЗаО К(3) РГР |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      | Эк(7) За(14) ЗаО К(4) РГР(2) |        |          |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       |        |        |      |                       |          |          |
| ПРАКТИКИ                            |                                          |                                                                                     | (План)         |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       | 108                        | 108   |           |     |     |     | 108 |      |                              | 3      | 2        |                       | 108                           | 108   |           |     |     |     | 108  |       |        | 3      | 2    |                       |          |          |
|                                     | Б2.В.1.1(У)                              | Шлюпочная практика (групповая)                                                      |                |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          | ЗаО                   | 108                        | 108   |           |     |     |     | 108 |      |                              | 3      | 2        | ЗаО                   | 108                           | 108   |           |     |     |     | 108  |       |        | 3      | 2    | 61                    | 2        |          |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |                                          |                                                                                     |                | (План)            |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              |        |          |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       |        |        |      |                       |          |          |
| КАНИКУЛЫ                            |                                          |                                                                                     |                |                   |                     |           |     |     |     |    |      |       |        |                          |                       |                            |       |           |     |     |     |     |      |                              | 7      |          |                       |                               |       |           |     |     |     |      |       | 7      |        |      |                       |          |          |

| №                                   | Индекс                                   | Наименование                                                                                                                                                             | Блок/<br>часть | Семестр 3                         |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        | Семестр 4               |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        | Итого за курс                         |                     |           |                       |           |        |     |     |     |      |        | Каф.   | Семестр |                           |    |           |          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|----|-------|--------|-------|--------|-------------------------|---------------------|-------|-----------|-----|-----|----|----|-------|-------|--------|---------------------------------------|---------------------|-----------|-----------------------|-----------|--------|-----|-----|-----|------|--------|--------|---------|---------------------------|----|-----------|----------|
|                                     |                                          |                                                                                                                                                                          |                | Контроль                          | Академических часов |           |     |     |     |    |       |        | з.е.  | Неделя | Контроль                | Академических часов |       |           |     |     |    |    |       | з.е.  | Неделя | Контроль                              | Академических часов |           |                       |           |        |     |     |     | з.е. | Неделя |        |         |                           |    |           |          |
|                                     |                                          |                                                                                                                                                                          |                |                                   | Всего               | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  | РЭ | КА    | СР     |       |        |                         | Конт роль           | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА    |       |        |                                       | СР                  | Контрол ь | Всего                 | Кон такт. | Лек    | Лаб | Пр  | РЭ  |      |        |        |         | КА                        | СР | Контрол ь | Всего    |
| ИТОГО (с факультативами)            |                                          |                                                                                                                                                                          |                |                                   | 1090                |           |     |     |     |    |       |        | 28    | 17 1/6 |                         | 1342                |       |           |     |     |    |    |       | 35    | 25 3/6 |                                       | 2432                |           |                       |           |        |     |     |     | 63   | 42 4/6 |        |         |                           |    |           |          |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |                                          |                                                                                                                                                                          |                |                                   | 1018                |           |     |     |     |    |       |        | 26    |        |                         | 1342                |       |           |     |     |    |    |       | 35    |        |                                       | 2360                |           |                       |           |        |     |     |     | 61   |        |        |         |                           |    |           |          |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО)           |                                                                                                                                                                          |                | 56.3                              |                     |           |     |     |     |    |       |        |       | 48.3   |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       | 52.3  |        |                                       |                     |           |                       |           |        |     |     |     |      |        |        |         |                           |    |           |          |
|                                     | ОП, факультативы (в период экз. сес.)    |                                                                                                                                                                          |                | 46.4                              |                     |           |     |     |     |    |       |        |       | 41.7   |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       | 44.1  |        |                                       |                     |           |                       |           |        |     |     |     |      |        |        |         |                           |    |           |          |
|                                     | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                                                                                                                          |                | 28.3                              |                     |           |     |     |     |    |       |        |       | 27.4   |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       | 27.9  |        |                                       |                     |           |                       |           |        |     |     |     |      |        |        |         |                           |    |           |          |
|                                     | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                                                                                                                          |                | 31.1                              |                     |           |     |     |     |    |       |        |       | 29.6   |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       | 30.4  |        |                                       |                     |           |                       |           |        |     |     |     |      |        |        |         |                           |    |           |          |
|                                     | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)      |                                                                                                                                                                          |                | 4.6                               |                     |           |     |     |     |    |       |        |       | 4.3    |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       | 4.5   |        |                                       |                     |           |                       |           |        |     |     |     |      |        |        |         |                           |    |           |          |
| дисциплины (модули)                 |                                          |                                                                                                                                                                          |                |                                   | 936                 | 439.35    | 158 | 84  | 158 | 28 | 11.35 | 357.65 | 139   | 26     | ТО: 14<br>1/6<br>Э: 3   |                     | 828   | 442.95    | 200 | 120 | 91 | 21 | 10.95 | 280.8 | 104.25 | 23                                    | ТО: 15<br>Э: 2 1/2  |           | 1764                  | 882.3     | 358    | 204 | 249 | 49  | 22.3 | 638.45 | 243.25 | 49      | ТО: 29<br>1/6<br>Э: 5 1/2 |    |           |          |
| 1                                   | Б1.О.1                                   | Социально-гуманитарный модуль                                                                                                                                            | Б1.О           | За ЗаО                            | 180                 | 71.3      | 4   |     | 60  | 7  | 0.3   | 108.7  |       | 5      |                         | Эк                  | 108   | 34.25     |     |     | 30 | 3  | 1.25  | 39    | 34.75  | 3                                     |                     | Эк За ЗаО | 288                   | 105.55    | 4      |     | 90  | 10  | 1.55 | 147.7  | 34.75  | 8       |                           |    | 12345679  |          |
| 2                                   | Б1.О.1.3                                 | Общественный проект "Обучение служением"                                                                                                                                 | Б1.О           | ЗаО                               | 72                  | 40.15     | 4   |     | 32  | 4  | 0.15  | 31.85  |       | 2      |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     |           | ЗаО                   | 72        | 40.15  | 4   |     | 32  | 4    | 0.15   | 31.85  |         |                           | 2  | 73        | 3        |
| 3                                   | Б1.О.1.4                                 | Иностранный язык                                                                                                                                                         | Б1.О           | За                                | 108                 | 31.15     |     |     | 28  | 3  | 0.15  | 76.85  |       | 3      |                         | Эк                  | 108   | 34.25     |     |     | 30 | 3  | 1.25  | 39    | 34.75  | 3                                     |                     |           | Эк За                 | 216       | 65.4   |     |     | 58  | 6    | 1.4    | 115.85 | 34.75   |                           | 6  |           | 12345679 |
| 4                                   | Б1.О.1.4.1                               | Иностранный язык (английский)                                                                                                                                            | Б1.О           | За                                | 108                 | 31.15     |     |     | 28  | 3  | 0.15  | 76.85  |       | 3      |                         | Эк                  | 108   | 34.25     |     |     | 30 | 3  | 1.25  | 39    | 34.75  | 3                                     |                     |           | Эк За                 | 216       | 65.4   |     |     | 58  | 6    | 1.4    | 115.85 | 34.75   |                           | 6  | 46        | 12345    |
| 5                                   | Б1.О.2                                   | Модуль "Физическая культура и спорт"                                                                                                                                     | Б1.О           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За                  | 72    | 16.15     | 12  |     | 4  |    | 0.15  | 55.85 |        | 2                                     |                     |           | За                    | 72        | 16.15  | 12  |     | 4   |      | 0.15   | 55.85  |         |                           | 2  |           | 4        |
| 6                                   | Б1.О.2.1                                 | Физическая культура и спорт                                                                                                                                              | Б1.О           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За                  | 72    | 16.15     | 12  |     | 4  |    | 0.15  | 55.85 |        | 2                                     |                     |           | За                    | 72        | 16.15  | 12  |     | 4   |      | 0.15   | 55.85  |         |                           | 2  | 57        | 4        |
| 7                                   | Б1.О.3                                   | Математический и естественнонаучный модуль                                                                                                                               | Б1.О           | Эк(2) КР К(2)                     | 252                 | 122.1     | 56  | 28  | 28  | 4  | 6.1   | 60.4   | 69.5  | 7      |                         | Эк К                | 108   | 63.55     | 30  | 30  |    | 2  | 1.55  | 9.7   | 34.75  | 3                                     |                     |           | Эк(3) КР К(3)         | 360       | 185.65 | 86  | 58  | 28  | 6    | 7.65   | 70.1   | 104.25  |                           | 10 |           | 1234     |
| 8                                   | Б1.О.3.1                                 | Высшая математика                                                                                                                                                        | Б1.О           | Эк КР К                           | 144                 | 62.55     | 28  |     | 28  | 2  | 4.55  | 46.7   | 34.75 | 4      |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     | Эк КР К   | 144                   | 62.55     | 28     |     | 28  | 2   | 4.55 | 46.7   | 34.75  | 4       |                           | 13 | 123       |          |
| 9                                   | Б1.О.3.3                                 | Физика                                                                                                                                                                   | Б1.О           | Эк К                              | 108                 | 59.55     | 28  | 28  |     | 2  | 1.55  | 13.7   | 34.75 | 3      |                         | Эк К                | 108   | 63.55     | 30  | 30  |    | 2  | 1.55  | 9.7   | 34.75  | 3                                     |                     |           | Эк(2) К(2)            | 216       | 123.1  | 58  | 58  |     | 4    | 3.1    | 23.4   | 69.5    |                           | 6  | 25        | 234      |
| 10                                  | Б1.О.4                                   | Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"                                                                                                                            | Б1.О           | Эк РГР                            | 108                 | 48.25     | 14  | 14  | 14  | 4  | 2.25  | 25     | 34.75 | 3      |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     | Эк РГР    | 108                   | 48.25     | 14     | 14  | 14  | 4   | 2.25 | 25     | 34.75  | 3       |                           |    | 13        |          |
| 11                                  | Б1.О.4.2                                 | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                           | Б1.О           | Эк РГР                            | 108                 | 48.25     | 14  | 14  | 14  | 4  | 2.25  | 25     | 34.75 | 3      |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     | Эк РГР    | 108                   | 48.25     | 14     | 14  | 14  | 4   | 2.25 | 25     | 34.75  | 3       |                           | 43 | 3         |          |
| 12                                  | Б1.О.5                                   | Инженерно-технический модуль                                                                                                                                             | Б1.О           | Эк За(2) РГР                      | 324                 | 153.55    | 70  | 42  | 28  | 11 | 2.55  | 135.7  | 34.75 | 9      |                         | Эк За(2) КП РГР     | 288   | 162.55    | 75  | 60  | 15 | 6  | 6.55  | 90.7  | 34.75  | 8                                     |                     |           | Эк(2) За(4) КП РГР(2) | 612       | 316.1  | 145 | 102 | 43  | 17   | 9.1    | 226.4  | 69.5    |                           | 17 |           | 1346     |
| 13                                  | Б1.О.5.2                                 | Механика                                                                                                                                                                 | Б1.О           | Эк РГР                            | 180                 | 79.25     | 28  | 14  | 28  | 7  | 2.25  | 66     | 34.75 | 5      |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     | Эк РГР    | 180                   | 79.25     | 28     | 14  | 28  | 7   | 2.25 | 66     | 34.75  | 5       |                           | 66 | 3         |          |
| 14                                  | Б1.О.5.3                                 | Материаловедение и технология конструкционных материалов                                                                                                                 | Б1.О           | За                                | 72                  | 30.15     | 14  | 14  |     | 2  | 0.15  | 41.85  |       | 2      |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     | За        | 72                    | 30.15     | 14     | 14  |     | 2   | 0.15 | 41.85  |        | 2       |                           | 66 | 3         |          |
| 15                                  | Б1.О.5.4                                 | Общая электротехника и электроника                                                                                                                                       | Б1.О           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За РГР              | 72    | 63.15     | 30  | 30  |    | 2  | 1.15  | 8.85  |        | 2                                     |                     |           | За РГР                | 72        | 63.15  | 30  | 30  |     | 2    | 1.15   | 8.85   |         |                           | 2  | 63        | 4        |
| 16                                  | Б1.О.5.5                                 | Метрология, стандартизация и сертификация на водном транспорте                                                                                                           | Б1.О           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За                  | 72    | 32.15     | 15  |     | 15 | 2  | 0.15  | 39.85 |        | 2                                     |                     |           | За                    | 72        | 32.15  | 15  |     | 15  | 2    | 0.15   | 39.85  |         |                           | 2  | 66        | 4        |
| 17                                  | Б1.О.5.6                                 | Теория и устройство судна                                                                                                                                                | Б1.О           | За                                | 72                  | 44.15     | 28  | 14  |     | 2  | 0.15  | 27.85  |       | 2      |                         | Эк КП               | 144   | 67.25     | 30  | 30  |    | 2  | 5.25  | 42    | 34.75  | 4                                     |                     |           | Эк За КП              | 216       | 111.4  | 58  | 44  |     | 4    | 5.4    | 69.85  | 34.75   |                           | 6  | 61        | 134      |
| 18                                  | Б1.О.6                                   | Профессиональный модуль                                                                                                                                                  | Б1.О           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За                  | 72    | 36.15     | 17  |     | 17 | 2  | 0.15  | 35.85 |        | 2                                     |                     |           | За                    | 72        | 36.15  | 17  |     | 17  | 2    | 0.15   | 35.85  |         |                           | 2  |           | 1245679  |
| 19                                  | Б1.О.6.3                                 | Безопасность судоходства                                                                                                                                                 | Б1.О           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За                  | 72    | 36.15     | 17  |     | 17 | 2  | 0.15  | 35.85 |        | 2                                     |                     |           | За                    | 72        | 36.15  | 17  |     | 17  | 2    | 0.15   | 35.85  |         |                           | 2  | 61        | 46       |
| 20                                  | Б1.В.1                                   | Профессиональный модуль (В)                                                                                                                                              | Б1.В           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За РГР              | 108   | 67.15     | 30  | 30  |    | 6  | 1.15  | 40.85 |        | 3                                     |                     |           | За РГР                | 108       | 67.15  | 30  | 30  |     | 6    | 1.15   | 40.85  |         |                           | 3  |           | 245679   |
| 21                                  | Б1.В.1.2                                 | Навигация и лоция                                                                                                                                                        | Б1.В           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За РГР              | 108   | 67.15     | 30  | 30  |    | 6  | 1.15  | 40.85 |        | 3                                     |                     |           | За РГР                | 108       | 67.15  | 30  | 30  |     | 6    | 1.15   | 40.85  |         |                           | 3  | 61        | 45679    |
| 22                                  | Б1.В.2                                   | Подготовка членов экипажей судов (В)                                                                                                                                     | Б1.В           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За                  | 72    | 63.15     | 36  |     | 25 | 2  | 0.15  | 8.85  |        | 2                                     |                     |           | За                    | 72        | 63.15  | 36  |     | 25  | 2    | 0.15   | 8.85   |         |                           | 2  |           | 4В       |
| 23                                  | Б1.В.2.1                                 | Тренажёрная подготовка (в соответствии с положениями Конвенции ПДНВ)                                                                                                     | Б1.В           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За                  | 72    | 63.15     | 36  |     | 25 | 2  | 0.15  | 8.85  |        | 2                                     |                     |           | За                    | 72        | 63.15  | 36  |     | 25  | 2    | 0.15   | 8.85   |         |                           | 2  |           | 4В       |
| 24                                  | Б1.В.2.1.1                               | Начальная подготовка по безопасности; Подготовка по охране                                                                                                               | Б1.В           |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | За                  | 72    | 63.15     | 36  |     | 25 | 2  | 0.15  | 8.85  |        | 2                                     |                     |           | За                    | 72        | 63.15  | 36  |     | 25  | 2    | 0.15   | 8.85   |         |                           | 2  | 61        | 4        |
| 25                                  | Б1.В.ДВ.1.1                              | Морская практика                                                                                                                                                         | Б1.В           | ЗаО                               | 72                  | 44.15     | 14  |     | 28  | 2  | 0.15  | 27.85  |       | 2      |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     | ЗаО       | 72                    | 44.15     | 14     |     | 28  | 2   | 0.15 | 27.85  |        | 2       |                           | 61 | 3         |          |
| 26                                  | Б1.В.ДВ.1.2                              | Основы сюрвейерского дела                                                                                                                                                | Б1.В           | ЗаО                               | 72                  | 44.15     | 14  |     | 28  | 2  | 0.15  | 27.85  |       | 2      |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     | ЗаО       | 72                    | 44.15     | 14     |     | 28  | 2   | 0.15 | 27.85  |        | 2       |                           | 61 | 3         |          |
| 27                                  | ФТД.3                                    | Великая Отечественная война: без срока давности                                                                                                                          | ФТД            | За                                | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15  | 36.85  |       | 2      |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     | За        | 72                    | 35.15     | 16     |     | 16  | 3   | 0.15 | 36.85  |        | 2       |                           | 71 | 3         |          |
| 28                                  | К.М2                                     | Модуль "Физическая культура и спорт" (В)                                                                                                                                 | К.М2           | За                                | 82                  | 64        |     |     | 64  |    |       | 18     |       |        |                         |                     | 82    | 64        |     |     | 64 |    |       | 18    |        |                                       |                     |           | За                    | 164       | 128    |     |     | 128 |      |        | 36     |         |                           |    |           | 1234     |
| 29                                  | К.М2.1                                   | Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)                                                                                      | К.М2           | За                                | 82                  | 64        |     |     | 64  |    |       | 18     |       |        |                         | 82                  | 64    |           |     | 64  |    |    | 18    |       |        |                                       | За                  | 164       | 128                   |           |        | 128 |     |     | 36   |        |        | 57      | 1234                      |    |           |          |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ      |                                          |                                                                                                                                                                          |                | Эк(4) За(5) ЗаО(2) КР К(2) РГР(2) |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        | Эк(3) За(6) КП К РГР(2) |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        | Эк(7) За(11) ЗаО(2) КП КР К(3) РГР(4) |                     |           |                       |           |        |     |     |     |      |        |        |         |                           |    |           |          |
| ПРАКТИКИ                            |                                          |                                                                                                                                                                          | (План)         |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         |                     | 432   | 432       |     |     |    |    |       | 432   |        | 12                                    | 8                   |           | 432                   | 432       |        |     |     |     |      | 432    |        | 12      | 8                         |    |           |          |
|                                     | Б2.О.1.1(У)                              | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (плавательная групповая) |                |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         | ЗаО                 | 432   | 432       |     |     |    |    | 432   |       | 12     | 8                                     |                     | ЗаО       | 432                   | 432       |        |     |     |     | 432  |        | 12     | 8       | 61                        | 4  |           |          |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ  |                                          |                                                                                                                                                                          |                | (План)                            |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     |           |                       |           |        |     |     |     |      |        |        |         |                           |    |           |          |
| КАНИКУЛЫ                            |                                          |                                                                                                                                                                          |                |                                   |                     |           |     |     |     |    |       |        |       |        |                         |                     |       |           |     |     |    |    |       |       |        |                                       |                     | 7         |                       |           |        |     |     |     |      |        |        |         |                           | 7  |           |          |

| №                                   | Индекс                                   | Наименование                                                          | Блок/<br>часть | Семестр 5                    |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        | Семестр 6                    |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | 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     |       |        |                              | Конт роль                   | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  | РЭ | КА   |        |        |                                 | СР                          | Конт роль          | Всего  | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр   | РЭ    |        |        |       |         | КА                    | СР      | Конт роль |
| ИТОГО (с факультативами)            |                                          |                                                                       |                |                              | 1008                |           |     |     |    |    |       |        |       | 25     | 20 1/6                       |                             | 1116  |           |     |     |     |    |      |        |        | 31                              | 21 3/6                      |                    | 2124   |           |     |     |      |       |        |        |       | 56      | 41 4/6                |         |           |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |                                          |                                                                       |                |                              | 1008                |           |     |     |    |    |       |        |       | 25     |                              |                             | 1116  |           |     |     |     |    |      |        |        | 31                              |                             |                    | 2124   |           |     |     |      |       |        |        |       | 56      |                       |         |           |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО)           |                                                                       |                | 44.4                         |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        | 52.9                         |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | 48.7                            |                             |                    |        |           |     |     |      |       |        |        |       |         |                       |         |           |
|                                     | ОП, факультативы (в период экз. сес.)    |                                                                       |                | 46.4                         |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        | 46.4                         |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | 46.4                            |                             |                    |        |           |     |     |      |       |        |        |       |         |                       |         |           |
|                                     | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                       |                | 23.8                         |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        | 26.8                         |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | 25.3                            |                             |                    |        |           |     |     |      |       |        |        |       |         |                       |         |           |
|                                     | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                       |                | 26.1                         |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        | 29.4                         |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | 27.8                            |                             |                    |        |           |     |     |      |       |        |        |       |         |                       |         |           |
|                                     | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)      |                                                                       |                | 1.9                          |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | 1                               |                             |                    |        |           |     |     |      |       |        |        |       |         |                       |         |           |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)                 |                                          |                                                                       |                |                              | 900                 | 446.75    | 170 | 153 | 85 | 28 | 10.75 | 314.25 | 139   | 25     | ТО: 17<br>1/6<br>Э: 3        |                             | 1116  | 542.9     | 177 | 126 | 192 | 37 | 10.9 | 434.1  | 139    | 31                              | ТО: 18<br>1/2<br>Э: 3       |                    | 2016   | 989.65    | 347 | 279 | 277  | 65    | 21.65  | 748.35 | 278   | 56      | ТО: 35<br>2/3<br>Э: 6 |         |           |
| 1                                   | Б1.О.1                                   | Социально-гуманитарный модуль                                         | Б1.О           | Эк За(2)                     | 252                 | 130.55    | 34  |     | 85 | 10 | 1.55  | 86.7   | 34.75 | 7      |                              | Эк ЗаО                      | 252   | 100.4     | 18  |     | 72  | 9  | 1.4  | 116.85 | 34.75  | 7                               |                             | Эк(2)<br>За(2) ЗаО | 504    | 230.95    | 52  |     | 157  | 19    | 2.95   | 203.55 | 69.5  | 14      |                       |         | 12345679  |
| 2                                   | Б1.О.1.4                                 | Иностранный язык                                                      | Б1.О           | Эк                           | 108                 | 38.25     |     |     | 34 | 3  | 1.25  | 35     | 34.75 | 3      |                              | ЗаО                         | 108   | 40.15     |     |     | 36  | 4  | 0.15 | 67.85  |        | 3                               |                             | Эк ЗаО             | 216    | 78.4      |     |     | 70   | 7     | 1.4    | 102.85 | 34.75 | 6       |                       |         | 12345679  |
| 3                                   | Б1.О.1.4.1                               | Иностранный язык (английский)                                         | Б1.О           | Эк                           | 108                 | 38.25     |     |     | 34 | 3  | 1.25  | 35     | 34.75 | 3      |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | Эк                              | 108                         | 38.25              |        |           | 34  | 3   | 1.25 | 35    | 34.75  | 3      | 46    | 12345   |                       |         |           |
| 4                                   | Б1.О.1.4.2                               | Морской английский язык                                               | Б1.О           |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              | ЗаО                         | 108   | 40.15     |     |     | 36  | 4  | 0.15 | 67.85  |        | 3                               | ЗаО                         | 108                | 40.15  |           |     | 36  | 4    | 0.15  | 67.85  |        | 3     | 46      |                       | 69      |           |
| 5                                   | Б1.О.1.6                                 | Экономика                                                             | Б1.О           | За                           | 72                  | 36.15     | 17  |     | 17 | 2  | 0.15  | 35.85  |       | 2      |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | За                              | 72                          | 36.15              | 17     |           | 17  | 2   | 0.15 | 35.85 |        | 2      | 54    | 5       |                       |         |           |
| 6                                   | Б1.О.1.7                                 | Лидерство и управление судовым экипажем                               | Б1.О           | За                           | 72                  | 56.15     | 17  |     | 34 | 5  | 0.15  | 15.85  |       | 2      |                              | Эк                          | 144   | 60.25     | 18  |     | 36  | 5  | 1.25 | 49     | 34.75  | 4                               | Эк За                       | 216                | 116.4  | 35        |     | 70  | 10   | 1.4   | 64.85  | 34.75  | 6     | 61      |                       | 56      |           |
| 7                                   | Б1.О.5                                   | Инженерно-технический модуль                                          | Б1.О           |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              | За                          | 144   | 59.15     | 18  |     | 36  | 5  | 0.15 | 84.85  |        | 4                               | За                          | 144                | 59.15  | 18        |     | 36  | 5    | 0.15  | 84.85  |        | 4     |         |                       | 1346    |           |
| 8                                   | Б1.О.5.7                                 | Научно-исследовательская работа                                       | Б1.О           |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              | За                          | 144   | 59.15     | 18  |     | 36  | 5  | 0.15 | 84.85  |        | 4                               | За                          | 144                | 59.15  | 18        |     | 36  | 5    | 0.15  | 84.85  |        | 4     | 61      |                       | 6       |           |
| 9                                   | Б1.О.6                                   | Профессиональный модуль                                               | Б1.О           | Эк ЗаО<br>КР                 | 252                 | 111.4     | 51  | 51  |    | 5  | 4.4   | 105.85 | 34.75 | 7      |                              | Эк ЗаО                      | 180   | 95.4      | 36  |     | 54  | 4  | 1.4  | 49.85  | 34.75  | 5                               | Эк(2)<br>ЗаО(2) КР          | 432                | 206.8  | 87        | 51  | 54  | 9    | 5.8   | 155.7  | 69.5   | 12    |         |                       | 1245679 |           |
| 10                                  | Б1.О.6.3                                 | Безопасность судоходства                                              | Б1.О           |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              | Эк                          | 108   | 57.25     | 18  |     | 36  | 2  | 1.25 | 16     | 34.75  | 3                               | Эк                          | 108                | 57.25  | 18        |     | 36  | 2    | 1.25  | 16     | 34.75  | 3     | 61      |                       | 46      |           |
| 11                                  | Б1.О.6.4                                 | Гидрометеорологическое обеспечение судовождения                       | Б1.О           | ЗаО                          | 108                 | 37.15     | 17  | 17  |    | 3  | 0.15  | 70.85  |       | 3      |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | ЗаО                             | 108                         | 37.15              | 17     | 17        |     | 3   | 0.15 | 70.85 |        | 3      | 61    | 5       |                       |         |           |
| 12                                  | Б1.О.6.5                                 | Математические основы судовождения                                    | Б1.О           | Эк КР                        | 144                 | 74.25     | 34  | 34  |    | 2  | 4.25  | 35     | 34.75 | 4      |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | Эк КР                           | 144                         | 74.25              | 34     | 34        |     | 2   | 4.25 | 35    | 34.75  | 4      | 61    | 5       |                       |         |           |
| 13                                  | Б1.О.6.6                                 | Оценка риска в мореплавании                                           | Б1.О           |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              | ЗаО                         | 72    | 38.15     | 18  |     | 18  | 2  | 0.15 | 33.85  |        | 2                               | ЗаО                         | 72                 | 38.15  | 18        |     | 18  | 2    | 0.15  | 33.85  |        | 2     | 61      |                       | 6       |           |
| 14                                  | Б1.В.1                                   | Профессиональный модуль (В)                                           | Б1.В           | Эк(2)<br>За(2)<br>РГР(2)     | 396                 | 204.8     | 85  | 102 |    | 13 | 4.8   | 121.7  | 69.5  | 11     |                              | Эк(2)<br>За(3) КР<br>РГР(2) | 540   | 287.95    | 105 | 126 | 30  | 19 | 7.95 | 182.55 | 69.5   | 15                              | Эк(4)<br>За(5) КР<br>РГР(4) | 936                | 492.75 | 190       | 228 | 30  | 32   | 12.75 | 304.25 | 139    | 26    |         |                       | 245679  |           |
| 15                                  | Б1.В.1.2                                 | Навигация и лоция                                                     | Б1.В           | Эк РГР                       | 144                 | 77.25     | 34  | 34  |    | 7  | 2.25  | 32     | 34.75 | 4      |                              | За РГР                      | 108   | 60.15     | 18  | 36  |     | 5  | 1.15 | 47.85  |        | 3                               | Эк За<br>РГР(2)             | 252                | 137.4  | 52        | 70  |     | 12   | 3.4   | 79.85  | 34.75  | 7     | 61      |                       | 45679   |           |
| 16                                  | Б1.В.1.3                                 | Энергетические установки и электрооборудование судов                  | Б1.В           | Эк                           | 108                 | 54.25     | 17  | 34  |    | 2  | 1.25  | 19     | 34.75 | 3      |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | Эк                              | 108                         | 54.25              | 17     | 34        |     | 2   | 1.25 | 19    | 34.75  | 3      | 64    | 5       |                       |         |           |
| 17                                  | Б1.В.1.4                                 | Технические средства судовождения                                     | Б1.В           | За РГР                       | 72                  | 37.15     | 17  | 17  |    | 2  | 1.15  | 34.85  |       | 2      |                              | Эк КР                       | 144   | 78.25     | 36  | 36  |     | 2  | 4.25 | 31     | 34.75  | 4                               | Эк За КР<br>РГР             | 216                | 115.4  | 53        | 53  |     | 4    | 5.4   | 65.85  | 34.75  | 6     |         |                       | 5679    |           |
| 18                                  | Б1.В.1.4.1                               | Курсоуказатели и лаги                                                 | Б1.В           | За РГР                       | 72                  | 37.15     | 17  | 17  |    | 2  | 1.15  | 34.85  |       | 2      |                              | Эк КР                       | 144   | 78.25     | 36  | 36  |     | 2  | 4.25 | 31     | 34.75  | 4                               | Эк За КР<br>РГР             | 216                | 115.4  | 53        | 53  |     | 4    | 5.4   | 65.85  | 34.75  | 6     | 61      |                       | 56      |           |
| 19                                  | Б1.В.1.5                                 | Промысловая навигация и технологии морского промышленного рыболовства | Б1.В           | За                           | 72                  | 36.15     | 17  | 17  |    | 2  | 0.15  | 35.85  |       | 2      |                              | За                          | 72    | 38.15     | 18  | 18  |     | 2  | 0.15 | 33.85  |        | 2                               | За(2)                       | 144                | 74.3   | 35        | 35  |     | 4    | 0.3   | 69.7   |        | 4     | 61      |                       | 56      |           |
| 20                                  | Б1.В.1.6                                 | Морское право и морское рыболовное право                              | Б1.В           |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              | Эк                          | 144   | 51.25     | 15  |     | 30  | 5  | 1.25 | 58     | 34.75  | 4                               | Эк                          | 144                | 51.25  | 15        |     | 30  | 5    | 1.25  | 58     | 34.75  | 4     | 61      |                       | 6       |           |
| 21                                  | Б1.В.1.7                                 | Промысловая и навигационная гидроакустика                             | Б1.В           |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              | За РГР                      | 72    | 60.15     | 18  | 36  |     | 5  | 1.15 | 11.85  |        | 2                               | За РГР                      | 72                 | 60.15  | 18        | 36  |     | 5    | 1.15  | 11.85  |        | 2     | 61      |                       | 67      |           |
| 22                                  | К.М1.ДЭ.1.1                              | Основы военной подготовки (осень)                                     | К.М1           | ЗаО                          | 108                 | 78        | 16  |     | 16 | 46 |       | 30     |       |        |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | ЗаО                             | 108                         | 78                 | 16     |           | 16  | 46  |      | 30    |        |        |       | 5       |                       |         |           |
| 23                                  | К.М1.ДЭ.1.2                              | Основы военной подготовки (весна)                                     | К.М1           |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              | ЗаО                         | 108   | 78        | 16  |     | 16  | 46 |      | 30     |        |                                 | ЗаО                         | 108                | 78     | 16        |     | 16  | 46   |       | 30     |        |       |         |                       | 6       |           |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ      |                                          |                                                                       |                | Эк(4) За(4) ЗаО(2) КР РГР(2) |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        | Эк(4) За(4) ЗаО(2) КР РГР(2) |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        | Эк(8) За(8) ЗаО(4) КР(2) РГР(4) |                             |                    |        |           |     |     |      |       |        |        |       |         |                       |         |           |
| ПРАКТИКИ                            |                                          |                                                                       | (План)         |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        |                                 |                             |                    |        |           |     |     |      |       |        |        |       |         |                       |         |           |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |                                          |                                                                       |                | (План)                       |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      |        |        |                                 |                             |                    |        |           |     |     |      |       |        |        |       |         |                       |         |           |
| КАНИКУЛЫ                            |                                          |                                                                       |                |                              |                     |           |     |     |    |    |       |        |       |        |                              |                             |       |           |     |     |     |    |      | 8      |        |                                 |                             |                    |        |           |     |     |      | 8     |        |        |       |         |                       |         |           |

| №                                   | Индекс                         | Наименование | Блок/<br>часть | Семестр 7 |                     |              |     |     |    |    |    |    |      | Семестр 8 |          |                     |       |              |     |     |    |    |    | Итого за курс |        |          |                     |              |       |              |     |     |    |    |      | Каф. | Семестр |        |        |    |              |       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------|----------------|-----------|---------------------|--------------|-----|-----|----|----|----|----|------|-----------|----------|---------------------|-------|--------------|-----|-----|----|----|----|---------------|--------|----------|---------------------|--------------|-------|--------------|-----|-----|----|----|------|------|---------|--------|--------|----|--------------|-------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                                     |                                |              |                | Контроль  | Академических часов |              |     |     |    |    |    |    | з.е. | Неделя    | Контроль | Академических часов |       |              |     |     |    |    |    | з.е.          | Неделя | Контроль | Академических часов |              |       |              |     |     |    |    | з.е. |      |         | Неделя |        |    |              |       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                     |                                |              |                |           | Всего               | Кон<br>такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА | СР |      |           |          | Контрол<br>ь        | Всего | Кон<br>такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА |               |        |          | СР                  | Контр<br>оль | Всего | Кон<br>такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ |      |      |         |        | КА     | СР | Контрол<br>ь | Всего | Неделя |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО (с факультативами)            |                                |              |                |           | 1116                |              |     |     |    |    |    |    |      | 31        | 16 4/6   |                     | 1404  |              |     |     |    |    |    |               |        | 39       | 26                  |              | 2520  |              |     |     |    |    |      |      |         | 70     | 42 4/6 |    |              |       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |                                |              |                |           | 1116                |              |     |     |    |    |    |    |      | 31        |          |                     | 1404  |              |     |     |    |    |    |               |        | 39       |                     |              | 2520  |              |     |     |    |    |      |      |         | 70     |        |    |              |       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) |              |                | 69        |                     |              |     |     |    |    |    |    |      |           |          |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              |       |              |     |     |    |    |      |      |         |        |        |    |              |       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| №                                   | Индекс                                   | Наименование                                              | Блок/<br>часть | Семестр 9                      |                     |           |     |     |    |    |      |        |        | Семестр А |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    | Итого за курс                  |        |          |                     |              |        |           |        |     |     |      |        |        | Каф.  | Семестр |          |                    |          |   |  |  |  |
|-------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------|-----------|-----|-----|----|----|------|--------|--------|-----------|--------------------|---------------------|-------|-----------|-----|-----|----|----|----|--------------------------------|--------|----------|---------------------|--------------|--------|-----------|--------|-----|-----|------|--------|--------|-------|---------|----------|--------------------|----------|---|--|--|--|
|                                     |                                          |                                                           |                | Контроль                       | Академических часов |           |     |     |    |    |      |        | з.е.   | Неделя    | Контроль           | Академических часов |       |           |     |     |    |    |    | з.е.                           | Неделя | Контроль | Академических часов |              |        |           |        |     |     |      | з.е.   | Неделя |       |         |          |                    |          |   |  |  |  |
|                                     |                                          |                                                           |                |                                | 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)            |                                          |                                                           |                |                                | 1116                |           |     |     |    |    |      |        |        | 31        | 17 1/6             |                     | 1296  |           |     |     |    |    |    |                                |        | 36       | 24                  |              | 2412   |           |        |     |     |      |        |        |       | 67      | 41 1/6   |                    |          |   |  |  |  |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |                                          |                                                           |                |                                | 1116                |           |     |     |    |    |      |        |        | 31        |                    |                     | 1296  |           |     |     |    |    |    |                                |        | 36       |                     |              | 2412   |           |        |     |     |      |        |        |       | 67      |          |                    |          |   |  |  |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО)           |                                                           |                |                                | 67.5                |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | 33.8                |              |        |           |        |     |     |      |        |        |       |         |          |                    |          |   |  |  |  |
|                                     | ОП, факультативы (в период экз. сес.)    |                                                           |                |                                | 48.2                |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | 24.1                |              |        |           |        |     |     |      |        |        |       |         |          |                    |          |   |  |  |  |
|                                     | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                           |                |                                | 32                  |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | 16                  |              |        |           |        |     |     |      |        |        |       |         |          |                    |          |   |  |  |  |
|                                     | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                           |                |                                | 35.2                |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | 17.6                |              |        |           |        |     |     |      |        |        |       |         |          |                    |          |   |  |  |  |
|                                     | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)      |                                                           |                |                                |                     |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          |                     |              |        |           |        |     |     |      |        |        |       |         |          |                    |          |   |  |  |  |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)                 |                                          |                                                           |                |                                | 1116                | 527.95    | 207 | 198 | 74 | 39 | 9.95 | 483.8  | 104.25 | 31        | ТО: 15<br>Э: 2 1/6 |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          |                     | ТО: 15<br>Э: |        | 1116      | 527.95 | 207 | 198 | 74   | 39     | 9.95   | 483.8 | 104.25  | 31       | ТО: 15<br>Э: 2 1/6 |          |   |  |  |  |
| 1                                   | Б1.О.1                                   | Социально-гуманитарный модуль                             | Б1.О           | Эк К                           | 144                 | 51.55     |     |     | 45 | 5  | 1.55 | 57.7   | 34.75  | 4         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          |                     | Эк К         | 144    | 51.55     |        |     | 45  | 5    | 1.55   | 57.7   | 34.75 | 4       |          |                    | 12345679 |   |  |  |  |
| 2                                   | Б1.О.1.4                                 | Иностранный язык                                          | Б1.О           | Эк К                           | 144                 | 51.55     |     |     | 45 | 5  | 1.55 | 57.7   | 34.75  | 4         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | Эк К                | 144          | 51.55  |           |        | 45  | 5   | 1.55 | 57.7   | 34.75  | 4     |         | 12345679 |                    |          |   |  |  |  |
| 3                                   | Б1.О.1.4.2                               | Морской английский язык                                   | Б1.О           | Эк К                           | 144                 | 51.55     |     |     | 45 | 5  | 1.55 | 57.7   | 34.75  | 4         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | Эк К                | 144          | 51.55  |           |        | 45  | 5   | 1.55 | 57.7   | 34.75  | 4     | 46      | 69       |                    |          |   |  |  |  |
| 4                                   | Б1.О.6                                   | Профессиональный модуль                                   | Б1.О           | Эк(2) КР<br>РГР                | 396                 | 171.5     | 75  | 75  |    | 15 | 6.5  | 155    | 69.5   | 11        |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | Эк(2) КР<br>РГР     | 396          | 171.5  | 75        | 75     |     | 15  | 6.5  | 155    | 69.5   | 11    |         | 1245679  |                    |          |   |  |  |  |
| 5                                   | Б1.О.6.7                                 | Маневрирование и управление судном                        | Б1.О           | Эк КР                          | 216                 | 103.25    | 45  | 45  |    | 9  | 4.25 | 78     | 34.75  | 6         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | Эк КР               | 216          | 103.25 | 45        | 45     |     | 9   | 4.25 | 78     | 34.75  | 6     | 61      | 79       |                    |          |   |  |  |  |
| 6                                   | Б1.О.6.8                                 | Автоматизация судовождения                                | Б1.О           | Эк РГР                         | 180                 | 68.25     | 30  | 30  |    | 6  | 2.25 | 77     | 34.75  | 5         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | Эк РГР              | 180          | 68.25  | 30        | 30     |     | 6   | 2.25 | 77     | 34.75  | 5     | 61      | 9        |                    |          |   |  |  |  |
| 7                                   | Б1.В.1                                   | Профессиональный модуль (В)                               | Б1.В           | ЗаО(3)                         | 360                 | 202.45    | 85  | 105 |    | 12 | 0.45 | 157.55 |        | 10        |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | ЗаО(3)              | 360          | 202.45 | 85        | 105    |     | 12  | 0.45 | 157.55 |        | 10    |         | 245679   |                    |          |   |  |  |  |
| 8                                   | Б1.В.1.2                                 | Навигация и лоция                                         | Б1.В           | ЗаО                            | 108                 | 44.15     | 10  | 30  |    | 4  | 0.15 | 63.85  |        | 3         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | ЗаО                 | 108          | 44.15  | 10        | 30     |     | 4   | 0.15 | 63.85  |        | 3     | 61      | 45679    |                    |          |   |  |  |  |
| 9                                   | Б1.В.1.4                                 | Технические средства судовождения                         | Б1.В           | ЗаО                            | 144                 | 96.15     | 45  | 45  |    | 6  | 0.15 | 47.85  |        | 4         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | ЗаО                 | 144          | 96.15  | 45        | 45     |     | 6   | 0.15 | 47.85  |        | 4     |         | 5679     |                    |          |   |  |  |  |
| 10                                  | Б1.В.1.4.2                               | Радионавигационные приборы, радиосвязь и телекоммуникации | Б1.В           | ЗаО                            | 144                 | 96.15     | 45  | 45  |    | 6  | 0.15 | 47.85  |        | 4         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | ЗаО                 | 144          | 96.15  | 45        | 45     |     | 6   | 0.15 | 47.85  |        | 4     | 62      | 79       |                    |          |   |  |  |  |
| 11                                  | Б1.В.1.10                                | Предотвращение столкновений судов                         | Б1.В           | ЗаО                            | 108                 | 62.15     | 30  | 30  |    | 2  | 0.15 | 45.85  |        | 3         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | ЗаО                 | 108          | 62.15  | 30        | 30     |     | 2   | 0.15 | 45.85  |        | 3     | 61      | 79       |                    |          |   |  |  |  |
| 12                                  | Б1.В.ДВ.2.1                              | Курс подготовки экипажей гражданских судов                | Б1.В           | За                             | 72                  | 33.15     | 15  |     | 15 | 3  | 0.15 | 38.85  |        | 2         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | За                  | 72           | 33.15  | 15        |        | 15  | 3   | 0.15 | 38.85  |        | 2     | 63      | 9        |                    |          |   |  |  |  |
| 13                                  | Б1.В.ДВ.2.2                              | Подготовка экипажей судов по транспортной безопасности    | Б1.В           | За                             | 72                  | 33.15     | 15  |     | 15 | 3  | 0.15 | 38.85  |        | 2         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | За                  | 72           | 33.15  | 15        |        | 15  | 3   | 0.15 | 38.85  |        | 2     | 63      | 9        |                    |          |   |  |  |  |
| 14                                  | Б1.В.ДВ.3.1                              | Основы предотвращения загрязнений с судов                 | Б1.В           | За РГР                         | 72                  | 39.15     | 18  | 18  |    | 2  | 1.15 | 32.85  |        | 2         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | За РГР              | 72           | 39.15  | 18        | 18     |     | 2   | 1.15 | 32.85  |        | 2     | 61      | 9        |                    |          |   |  |  |  |
| 15                                  | Б1.В.ДВ.3.2                              | Спутниковый мониторинг промысла                           | Б1.В           | За РГР                         | 72                  | 39.15     | 18  | 18  |    | 2  | 1.15 | 32.85  |        | 2         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | За РГР              | 72           | 39.15  | 18        | 18     |     | 2   | 1.15 | 32.85  |        | 2     | 61      | 9        |                    |          |   |  |  |  |
| 16                                  | Б1.В.ДВ.4.1                              | Коммерческая эксплуатация судна                           | Б1.В           | За                             | 72                  | 30.15     | 14  |     | 14 | 2  | 0.15 | 41.85  |        | 2         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | За                  | 72           | 30.15  | 14        |        | 14  | 2   | 0.15 | 41.85  |        | 2     | 61      | 9        |                    |          |   |  |  |  |
| 17                                  | Б1.В.ДВ.4.2                              | Судовая деловая переписка                                 | Б1.В           | За                             | 72                  | 30.15     | 14  |     | 14 | 2  | 0.15 | 41.85  |        | 2         |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          | За                  | 72           | 30.15  | 14        |        | 14  | 2   | 0.15 | 41.85  |        | 2     | 61      | 9        |                    |          |   |  |  |  |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ      |                                          |                                                           |                | Эк(3) За(3) ЗаО(3) КР К РГР(2) |                     |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    | Эк(3) За(3) ЗаО(3) КР К РГР(2) |        |          |                     |              |        |           |        |     |     |      |        |        |       |         |          |                    |          |   |  |  |  |
| ПРАКТИКИ                            |                                          |                                                           | (План)         |                                |                     |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    |                     | 1296  | 1296      |     |     |    |    |    | 1296                           |        |          | 36                  | 24           |        | 1296      | 1296   |     |     |      |        | 1296   |       |         | 36       | 24                 |          |   |  |  |  |
|                                     | Б2.В.2.2(Пд)                             | Плавательная практика (преддипломная)                     |                |                                |                     |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    | ЗаО                 | 1296  | 1296      |     |     |    |    |    | 1296                           |        |          | 36                  | 24           | ЗаО    | 1296      | 1296   |     |     |      |        | 1296   |       |         | 36       | 24                 | 61       | А |  |  |  |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |                                          |                                                           |                | (План)                         |                     |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                |        |          |                     |              |        |           |        |     |     |      |        |        |       |         |          |                    |          |   |  |  |  |
| КАНИКУЛЫ                            |                                          |                                                           |                |                                |                     |           |     |     |    |    |      |        |        |           |                    |                     |       |           |     |     |    |    |    |                                | 8 3/6  |          |                     |              |        |           |        |     |     |      |        |        | 8 3/6 |         |          |                    |          |   |  |  |  |

| №                                   | Индекс                                   | Наименование                                                                                                                                                                      | Блок/<br>часть | Семестр В |                     |              |     |     |     |    |      |       |      | Семестр С |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    | Итого за курс |        |          |                     |              |      |        |       |              |     | Каф. | Семестр |       |        |     |                     |    |    |    |
|-------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|---------------------|--------------|-----|-----|-----|----|------|-------|------|-----------|---------------------|---------------------|-------|--------------|-----|-----|----|----|----|---------------|--------|----------|---------------------|--------------|------|--------|-------|--------------|-----|------|---------|-------|--------|-----|---------------------|----|----|----|
|                                     |                                          |                                                                                                                                                                                   |                | Контроль  | Академических часов |              |     |     |     |    |      |       | з.е. | Неделя    | Контроль            | Академических часов |       |              |     |     |    |    |    | з.е.          | Неделя | Контроль | Академических часов |              |      |        |       |              |     |      |         | з.е.  | Неделя |     |                     |    |    |    |
|                                     |                                          |                                                                                                                                                                                   |                |           | Всего               | Кон<br>такт. | Лек | Лаб | Пр  | РЭ | КА   | СР    |      |           |                     | Контр<br>оль        | Всего | Кон<br>такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА |               |        |          | СР                  | Контр<br>оль | з.е. | Неделя | Всего | Кон<br>такт. | Лек |      |         |       |        | Лаб | Пр                  | РЭ | КА | СР |
| ИТОГО (с факультативами)            |                                          |                                                                                                                                                                                   |                |           | 936                 |              |     |     |     |    |      |       |      | 26        | 20 2/6              |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              | 936  |        |       |              |     |      |         |       |        | 26  | 20 2/6              |    |    |    |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |                                          |                                                                                                                                                                                   |                |           | 936                 |              |     |     |     |    |      |       |      | 26        |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              | 936  |        |       |              |     |      |         |       |        | 26  |                     |    |    |    |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО)           |                                                                                                                                                                                   |                |           | 38.4                |              |     |     |     |    |      |       |      |           |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              | 19.2 |        |       |              |     |      |         |       |        |     |                     |    |    |    |
|                                     | ОП, факультативы (в период экз. сес.)    |                                                                                                                                                                                   |                |           |                     |              |     |     |     |    |      |       |      |           |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              |      |        |       |              |     |      |         |       |        |     |                     |    |    |    |
|                                     | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                                                                                                                                   |                |           | 29.3                |              |     |     |     |    |      |       |      |           |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              |      | 14.7   |       |              |     |      |         |       |        |     |                     |    |    |    |
|                                     | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                                                                                                                                   |                |           | 30.1                |              |     |     |     |    |      |       |      |           |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              |      | 15.1   |       |              |     |      |         |       |        |     |                     |    |    |    |
|                                     | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)      |                                                                                                                                                                                   |                |           |                     |              |     |     |     |    |      |       |      |           |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              |      |        |       |              |     |      |         |       |        |     |                     |    |    |    |
| дисциплины (модули)                 |                                          |                                                                                                                                                                                   |                |           | 396                 | 310.6        | 83  |     | 219 | 8  | 0.6  | 85.4  |      | 11        | ТО: 10<br>1/3<br>Э: |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          | ТО: 3<br>Э:         |              | 396  | 310.6  | 83    |              | 219 | 8    | 0.6     | 85.4  |        | 11  | ТО: 10<br>1/3<br>Э: |    |    |    |
| 1                                   | Б1.В.2                                   | Подготовка членов экипажей судов (В)                                                                                                                                              | Б1.В           | 3а(4)     | 396                 | 310.6        | 83  |     | 219 | 8  | 0.6  | 85.4  |      | 11        |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     | 3а(4)        | 396  | 310.6  | 83    |              | 219 | 8    | 0.6     | 85.4  |        | 11  |                     |    | 4В |    |
| 2                                   | Б1.В.2.1                                 | Тренажёрная подготовка (в соответствии с положениями Конвенции ПДНВ)                                                                                                              | Б1.В           | 3а(4)     | 396                 | 310.6        | 83  |     | 219 | 8  | 0.6  | 85.4  |      | 11        |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     | 3а(4)        | 396  | 310.6  | 83    |              | 219 | 8    | 0.6     | 85.4  |        | 11  |                     |    | 4В |    |
| 3                                   | Б1.В.2.1.2                               | Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками; Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе | Б1.В           | 3а        | 72                  | 68.15        | 34  |     | 32  | 2  | 0.15 | 3.85  |      | 2         |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     | 3а           | 72   | 68.15  | 34    |              | 32  | 2    | 0.15    | 3.85  |        | 2   |                     |    | 61 | В  |
| 4                                   | Б1.В.2.1.3                               | Начальная подготовка по безопасности; Подготовка по оказанию первой помощи; Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)                             | Б1.В           | 3а        | 72                  | 58.15        | 29  |     | 27  | 2  | 0.15 | 13.85 |      | 2         |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     | 3а           | 72   | 58.15  | 29    |              | 27  | 2    | 0.15    | 13.85 |        | 2   |                     |    | 61 | В  |
| 5                                   | Б1.В.2.1.4                               | Подготовка по использованию радиолокационной станции (РЛС); Подготовка по использованию системы автоматической радиолокационной прокладки (САРП)                                  | Б1.В           | 3а        | 108                 | 82.15        |     |     | 80  | 2  | 0.15 | 25.85 |      | 3         |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     | 3а           | 108  | 82.15  |       |              | 80  | 2    | 0.15    | 25.85 |        | 3   |                     |    | 61 | В  |
| 6                                   | Б1.В.2.1.5                               | Подготовка по использованию электронной картографической навигационной информационной системы (ЭКНИС); Подготовка оператора ограниченного района ГМССБ                            | Б1.В           | 3а        | 144                 | 102.15       | 20  |     | 80  | 2  | 0.15 | 41.85 |      | 4         |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     | 3а           | 144  | 102.15 | 20    |              | 80  | 2    | 0.15    | 41.85 |        | 4   |                     |    | 61 | В  |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ      |                                          |                                                                                                                                                                                   |                | 3а(4)     |                     |              |     |     |     |    |      |       |      |           |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    | 3а(4)         |        |          |                     |              |      |        |       |              |     |      |         |       |        |     |                     |    |    |    |
| ПРАКТИКИ                            |                                          |                                                                                                                                                                                   | (План)         |           |                     |              |     |     |     |    |      |       |      |           |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              |      |        |       |              |     |      |         |       |        |     |                     |    |    |    |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |                                          |                                                                                                                                                                                   | (План)         |           |                     | 540          |     |     |     |    |      |       | 540  | 15        | 10                  |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              |      |        |       |              |     |      |         | 540   | 15     | 10  |                     |    |    |    |
|                                     | Б3.1                                     | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                              |                | Эк        | 432                 |              |     |     |     |    |      |       | 432  | 12        | 8                   |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          | Эк                  | 432          |      |        |       |              |     |      |         | 432   | 12     | 8   | 61                  | В  |    |    |
|                                     | Б3.2                                     | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                             |                |           | 108                 |              |     |     |     |    |      |       | 108  | 3         | 2                   |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              | 108  |        |       |              |     |      |         | 108   | 3      | 2   | 61                  | В  |    |    |
| КАНИКУЛЫ                            |                                          |                                                                                                                                                                                   |                |           |                     |              |     |     |     |    |      |       |      | 3         |                     |                     |       |              |     |     |    |    |    |               |        |          |                     |              |      |        |       |              |     |      |         | 3     |        |     |                     |    |    |    |