

Федеральное агентство по рыболовству

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 22.05.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

Ректор



В.А. Волкогон

25.05.03

Специальность 25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования

Специализация: специализация N 3 "Техническая эксплуатация и ремонт радиооборудования промыслового флота";

Кафедра: Судовые радиотехнические системы

Факультет: радиотехнический

Квалификация: инженер

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л 6м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 1166 от 12.09.2016

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УО

И.О. Декана РТФ

Зав.кафедрой

 / О.Г.Огий/

 / С.Ю. Морозова/

 / В.А.Баженов/

 / Е.В.Волхонская/

| № | Индекс | Наименование | 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 | КСР | СР | | | | Конт роль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КСР | | | | СР | Конт роль | з.е. | Неделя | Всего | Кон такт. | Лек | | | | | Лаб | Пр | КСР |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1060 | | | | | | | | 28 | 19 4/6 | | 1188 | | | | | | | | | 32 | 22 | | 2248 | | | | | | | 60 | 41 4/6 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1060 | | | | | | | | 28 | | | 1188 | | | | | | | | | 32 | | | 2248 | | | | | | 60 | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 53.9 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | 54 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | |
| | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 27 | | | | | | | | | | | 27 | | | | | | | | | | | | 27 | | | | | | | | | | |
| | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 27 | | | | | | | | | | | 27 | | | | | | | | | | | | 27 | | | | | | | | | | |
| | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.) | | | 3.1 | | | | | | | | | | | 1.9 | | | | | | | | | | | | 2.5 | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 1060 | 511 | 187 | 187 | 137 | | | 405 | 144 | 28 | ТО: 17 Э: 2 2/3 | 1188 | 549 | 247 | 171 | 131 | | | 477 | 162 | 32 | ТО: 19 Э: 3 | 2248 | 1060 | 434 | 358 | 268 | | 882 | 306 | 60 | ТО: 36 Э: 5 2/3 | | |
| 1 | Б1.Б.03 | Иностранный язык | За | 72 | 34 | | | 34 | | | 38 | | 2 | Эк | 108 | 38 | | | 38 | | 34 | 36 | 3 | | Эк За | 180 | 72 | | | 72 | | 72 | 36 | 5 | 18 | 1234 | |
| 2 | Б1.Б.11 | Высшая математика | ЗаО КР | 180 | 85 | 34 | 17 | 34 | | | 95 | | 5 | Эк | 144 | 76 | 38 | | 38 | | 32 | 36 | 4 | | Эк ЗаО КР | 324 | 161 | 72 | 17 | 72 | | 127 | 36 | 9 | 5 | 1234 | |
| 3 | Б1.Б.13 | Физика | Эк РГР | 144 | 85 | 34 | 34 | 17 | | | 23 | 36 | 4 | Эк РГР | 108 | 57 | 38 | 19 | | | 15 | 36 | 3 | | Эк(2) РГР(2) | 252 | 142 | 72 | 53 | 17 | | 38 | 72 | 7 | 11 | 234 | |
| 4 | Б1.Б.16 | Электродинамика и распространение радиоволн | | | | | | | | | | | | За | 72 | 38 | 19 | 19 | | | 34 | | 2 | | За | 72 | 38 | 19 | 19 | | 34 | | 2 | 12 | 45 | | |
| 5 | Б1.Б.20 | Материаловедение и технология материалов | ЗаО Реф | 108 | 51 | 17 | 34 | | | | 57 | | 3 | | | | | | | | | | | | ЗаО Реф | 108 | 51 | 17 | 34 | | 57 | | 3 | 12 | 3 | | |
| 6 | Б1.Б.21 | Механика | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 38 | 19 | 19 | | | 70 | | 3 | | ЗаО | 108 | 38 | 19 | 19 | | 70 | | 3 | 6 | 4 | | |
| 7 | Б1.Б.23 | Электротехника и электроника | Эк РГР | 144 | 51 | 34 | 17 | | | | 57 | 36 | 4 | Эк КР | 180 | 95 | 38 | 38 | 19 | | 58 | 27 | 5 | | Эк(2) КР РГР | 324 | 146 | 72 | 55 | 19 | | 115 | 63 | 9 | 12 | 34 | |
| 8 | Б1.Б.26 | Радиоизмерения | | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 57 | 19 | 38 | | | 87 | | 4 | | ЗаО | 144 | 57 | 19 | 38 | | 87 | | 4 | 12 | 4 | | |
| 9 | Б1.Б.33 | Метрология, стандартизация и сертификация | ЗаО РГР | 108 | 51 | 17 | 34 | | | | 57 | | 3 | | | | | | | | | | | | ЗаО РГР | 108 | 51 | 17 | 34 | | 57 | | 3 | 12 | 3 | | |
| 10 | Б1.Б.34 | Безопасность жизнедеятельности | Эк | 108 | 34 | 17 | 17 | | | | 38 | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 34 | 17 | 17 | | 38 | 36 | 3 | 4 | 3 | | |
| 11 | Б1.В.03 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | За | 52 | 52 | | | 52 | | | | | | За | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | За(2) | 88 | 88 | | | 88 | | | | 21 | 1234578 | | |
| 12 | Б1.В.ДВ.01.01 | Организация электронных вычислительных машин и систем | Эк | 144 | 68 | 34 | 34 | | | | 40 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 68 | 34 | 34 | | 40 | 36 | 4 | 12 | 3 | | |
| 13 | Б1.В.ДВ.01.02 | Операционные системы | Эк | 144 | 68 | 34 | 34 | | | | 40 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 68 | 34 | 34 | | 40 | 36 | 4 | 13 | 3 | | |
| 14 | Б1.В.ДВ.03.01 | Основы статистической радиотехники | | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 57 | 38 | 19 | | | 87 | | 4 | | ЗаО | 144 | 57 | 38 | 19 | | 87 | | 4 | 12 | 4 | | |
| 15 | Б1.В.ДВ.03.02 | Материалы и элементная база радиоэлектроники | | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 57 | 38 | 19 | | | 87 | | 4 | | ЗаО | 144 | 57 | 38 | 19 | | 87 | | 4 | 12 | 4 | | |
| 16 | Б1.В.ДВ.04.01 | Электронные приборы сверхвысоких частот | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 57 | 38 | 19 | | | 60 | 27 | 4 | | Эк | 144 | 57 | 38 | 19 | | 60 | 27 | 4 | 12 | 4 | | |
| 17 | Б1.В.ДВ.04.02 | Электропитание радиоэлектронного оборудования | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 57 | 38 | 19 | | | 60 | 27 | 4 | | Эк | 144 | 57 | 38 | 19 | | 60 | 27 | 4 | 12 | 4 | | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | Эк(4) За(2) ЗаО(3) КР Реф РГР(3) | | | | | | | | | | Эк(5) За(2) ЗаО(3) КР РГР | | | | | | | | | | Эк(9) За(4) ЗаО(6) КР(2) Реф РГР(4) | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | 8 | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | 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 | КСР | СР | Конт роль | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КСР | СР | Конт роль | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КСР | СР | | | | | Конт роль |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1488 | | | | | | | | 40 | 27 5/6 | | 720 | | | | | | | | | 20 | 13 2/6 | | 2208 | | | | | | | 60 | 41 1/6 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1488 | | | | | | | 40 | | | | 720 | | | | | | | | 20 | | | | 2208 | | | | | 60 | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 52.8 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | 53.4 | | | | | | | | | | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | 54 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | |
| | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 25 | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | 25.5 | | | | | | | | | | |
| | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 25 | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | 25.5 | | | | | | | | | | |
| | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.) | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 804 | 348 | 108 | 144 | 96 | | | 285 | 171 | 21 | ТО: 12 Э: 3 1/6 | 720 | 286 | 121 | 110 | 55 | | | 308 | 126 | 20 | ТО: 11 Э: 2 1/3 | 1524 | 634 | 229 | 254 | 151 | | 593 | 297 | 41 | ТО: 23 Э: 5 1/2 | | |
| 1 | Б1.Б.15 | Автоматика и управление | За | 72 | 36 | 12 | 24 | | | | 36 | | 2 | Эк | 72 | 33 | 11 | 22 | | | | 3 | 36 | 2 | Эк За | 144 | 69 | 23 | 46 | | | 39 | 36 | 4 | 14 | 56 | |
| 2 | Б1.Б.16 | Электродинамика и распространение радиоволн | Эк | 108 | 36 | 12 | 24 | | | | 36 | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 36 | 12 | 24 | | | 36 | 36 | 3 | 12 | 45 | |
| 3 | Б1.Б.17 | Моделирование систем и процессов | Эк | 144 | 60 | 24 | 36 | | | | 48 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 60 | 24 | 36 | | | 48 | 36 | 4 | 14 | 5 | |
| 4 | Б1.Б.18 | Компьютерные сети и интернет-технологии | | | | | | | | | | | | ЗаО РГР | 108 | 33 | 11 | 22 | | | | 75 | | 3 | | ЗаО РГР | 108 | 33 | 11 | 22 | | | 75 | | 3 | 23 | 6 |
| 5 | Б1.Б.22 | Проблемно-ориентированные пакеты прикладных программ в радиотехнике | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 44 | 22 | 22 | | | | 28 | 36 | 3 | | Эк | 108 | 44 | 22 | 22 | | | 28 | 36 | 3 | 14 | 6 |
| 6 | Б1.Б.24 | Радиотехнические цепи и сигналы | Эк РГР | 72 | 36 | 12 | 24 | | | | 9 | 27 | 2 | | Эк КР | 108 | 44 | 22 | 11 | 11 | | 37 | 27 | 3 | | Эк(2) КР РГР | 180 | 80 | 34 | 35 | 11 | | 46 | 54 | 5 | 12 | 56 |
| 7 | Б1.Б.25 | Схемотехника | Эк | 144 | 48 | 24 | 12 | 12 | | | 60 | 36 | 4 | | Эк КП | 144 | 55 | 33 | 11 | 11 | | 62 | 27 | 4 | | Эк(2) КП | 288 | 103 | 57 | 23 | 23 | | 122 | 63 | 8 | 14 | 56 |
| 8 | Б1.Б.31 | Профессиональный английский язык | За | 72 | 36 | | | | 36 | | 36 | | 2 | | ЗаО | 72 | 33 | | | 33 | | 39 | | 2 | | ЗаО ЗаО | 144 | 69 | | | 69 | | 75 | | 4 | 18 | 56 |
| 9 | Б1.Б.32 | Антенны и устройства сверхвысоких частот | Эк РГР | 144 | 48 | 24 | 24 | | | | 60 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк РГР | 144 | 48 | 24 | 24 | | | 60 | 36 | 4 | 12 | 5 | |
| 10 | Б1.Б.37 | Прием и обработка сигналов | | | | | | | | | | | | За К | 108 | 44 | 22 | 22 | | | | 64 | | 3 | | За К | 108 | 44 | 22 | 22 | | | 64 | | 3 | 14 | 67 |
| 11 | Б1.В.03 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | За | 48 | 48 | | | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | За | 48 | 48 | | | 48 | | | | | 21 | 1234578 | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Эк(5) За(3) РГР(2) | | | | | | | | | | | Эк(4) За ЗаО(2) КП КР К РГР | | | | | | | | | | | Эк(9) За(4) ЗаО(2) КП КР К РГР(3) | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | 684 | 684 | | | | 684 | | | | 19 | 12 2/3 | | | | | | | | | | | | 684 | 684 | | | 684 | | | | 19 | 12 2/3 | | |
| | Б2.Б.02(П) | Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (плавательная практика) | ЗаО | 684 | 684 | | | | 684 | | | | 19 | 12 2/3 | | | | | | | | | | | ЗаО | 684 | 684 | | | 684 | | | | 19 | 12 2/3 | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 8 3/6 | | | | | | | | | | | 8 3/6 | | | | | | | | | | | | |

