

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

Документ подписан усиленной
квалифицированной электронной подписью
Серийный номер сертификата
01:d7:06:ba:49:65:ef:e0:00:00:00:c9:00:06:00:02
Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор
- проректор по учебной работе,
ФГБОУ ВО ВГУ
Действителен: с 19.02.2021 по 19.02.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Направление 03.04.03 Радиофизика

03.04.03

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 2 от 26.03.2020

Программа магистратуры: Системы телекоммуникаций и радиоэлектронной борьбы

Кафедра: 0809 электроники

Факультет: физический

Квалификация: Магистр

Программа подготовки: академическая магистратура

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

| Основной | Виды профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------|
| + | научно-исследовательская |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1417 от 30.10.2014

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Куратор ООП

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

| | | Итого | | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | |
|-------|--|---|-------|--------------|------|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 |
| | | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | 113 | 139 | 124 | 62 | 28 | 34 | 62 | 29 | 33 |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 111 | 129 | 120 | 60 | 28 | 32 | 60 | 27 | 33 |
| Б1 | Дисциплины (модули) | 20% | 80% | 29.1% | 54 | 60 | 60 | 40 | 21 | 19 | 20 | 20 | |
| Б1.Б | Базовая часть | | | | 6 | 15 | 12 | 12 | 10 | 2 | | | |
| Б1.В | Вариативная часть | | | | 45 | 48 | 48 | 28 | 11 | 17 | 20 | 20 | |
| Б2 | Практики | 0% | 100% | 0% | 51 | 60 | 54 | 20 | 7 | 13 | 34 | 7 | 27 |
| Б2.В | Вариативная часть | | | | 51 | 60 | 54 | 20 | 7 | 13 | 34 | 7 | 27 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | 6 | | | | 6 | | 6 |
| Б3.Б | Базовая часть | | | | 6 | 9 | 6 | | | | 6 | | 6 |
| ФТД | Факультативы | | | | 2 | 10 | 4 | 2 | | 2 | 2 | 2 | |
| ФТД.В | Вариативная часть | | | | 2 | 10 | 4 | 2 | | 2 | 2 | 2 | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | | 55.5 | - | 54 | 56.3 | - | 56.2 | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | |
| | | в период гос. экзаменов | | | | | | - | | | - | | |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП | | | | | 18.9 | - | 17.1 | 17.8 | - | 21.7 | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | | | 710 | - | 216 | 216 | - | 278 | |
| | | Блок Б2 | | | | | 39 | - | 8 | 12 | - | 8 | 11 |
| | | Блок Б3 | | | | | | - | | | - | | |
| | | Блок ФТД | | | | | 50 | - | | 24 | - | 26 | |
| | | Итого по всем блокам | | | | | 799 | - | 224 | 252 | - | 312 | 11 |
| | Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | | 4 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | | 11 | 6 | 5 | 5 | 5 | |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | 1 | 1 | | | | |
| | | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) | | | | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | |