

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Галунин Сергей Александрович
Должность: Директор департамента образования
Дата подписания: 26.08.2021 14:27:01
Уникальный программный ключ:
1cb4f9edcd6d31e931c556ddefa3b376a443365a5419cb3e3965cc668ec8658b

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 312-20

Директор
департамента
образования

по программе бакалавриата

11.03.03

11.03.03 Конструирование и технология электронных средств

Профиль: Информационные технологии проектирования радиоэлектронных устройств

Кафедра: Микрорадиоэлектроники и технологии радиоаппаратуры

Факультет: ФРТ

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 928 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП / Филатова Е.С./

Декан / Малышев В.Н./

Руководитель образовательной программы / Тулик В.А./

УТВЕРЖДАЮ



| | | Итого | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | |
|----------------------|---|---|-------|--------------|----------|---------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | |
| | | | | | Не менее | Факт | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | 186 | 296 | 70 | 35 | 35 | 64 | 32 | 32 | 82 | 41 | 41 | 80 | 40 | 40 | |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 186 | 240 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | |
| Б1 | Дисциплины (модули) | 52% | 48% | 2.9% | 160 | 213 | 60 | 30 | 30 | 54 | 30 | 24 | 54 | 30 | 24 | 45 | 30 | 15 | |
| Б1.О | Обязательная часть | | | | | 110 | 60 | 30 | 30 | 37 | 18 | 19 | 13 | 11 | 2 | | | | |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 103 | | | | 17 | 12 | 5 | 41 | 19 | 22 | 45 | 30 | 15 | |
| Б2 | Практика | 0% | 100% | 0% | 20 | 21 | | | | 6 | | 6 | 6 | | 6 | 9 | | 9 | |
| Б2.О | Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 21 | | | | 6 | | 6 | 6 | | 6 | 9 | | 9 | |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 6 | | | | | | | | | | 6 | | 6 | |
| ФТД | Факультативы | | | | | 56 | 10 | 5 | 5 | 4 | 2 | 2 | 22 | 11 | 11 | 20 | 10 | 10 | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | 54.3 | - | 55.3 | 55.3 | - | 55.3 | 55.3 | - | 55.3 | 47.5 | - | 55.3 | 54 | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | 47.3 | - | 46.7 | 46.7 | - | 46.7 | 46.7 | - | 46.7 | 52.5 | - | 46.7 | | |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП без элект. дисциплин по физ.к. | | | | 26.5 | - | 26.4 | 30.7 | - | 26.6 | 25.6 | - | 26.7 | 22.6 | - | 27.6 | 24.6 | |
| | | элективные дисциплины по физ.к. | | | | 1.9 | - | 3 | 4.1 | - | 4.1 | 3 | - | | | - | | | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | | 3621 | - | 499.25 | 589.25 | - | 519.25 | 484.25 | - | 453 | 361 | - | 469 | 246 | |
| | | в том числе по элект. дисц. по ф.к. | | | | 238.5 | - | 51 | 68.25 | - | 68.25 | 51 | - | | | - | | | |
| | | Блок Б2 | | | | 5 | - | | | - | | 1 | - | | 2 | - | | 2 | |
| | | Блок Б3 | | | | 2 | - | | | - | | | - | | | - | | | 2 |
| | | Блок ФТД | | | | 1106.75 | - | 87 | 87 | - | 35 | 18 | - | 235 | 246.5 | - | 192 | 206.25 | |
| Итого по всем блокам | | | | 4734.75 | - | 586.25 | 676.25 | - | 554.25 | 503.25 | - | 688 | 609.5 | - | 661 | 456.25 | | | |
| | Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | 8 | 4 | 4 | | 8 | 4 | 4 | 7 | 4 | 3 | 4 | 4 | |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | 5 | 2 | 3 | | 6 | 3 | 3 | 6 | 3 | 3 | 7 | 2 | 5 |
| | | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | 1 | | 1 |
| | | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) | | | | | 2 | | 2 | | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | |
| | Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | | 43.66% | - отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): (1446 / 3312) * 100% = 43.66% | | | | | | | | | | | | |
| | Объём обязательной части от общего объёма программы (%) | | | | | 45.8% | - отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: ((110 + 0) / 240) * 100% = 45.8% | | | | | | | | | | | | |
| | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | | 45.29% | - отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : (3621 / 7996) * 100% = 45.29% | | | | | | | | | | | | |