

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 10.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

"04



24.03.01

24.03.01 Ракетные комплексы и космонавтика

Направленность (профиль) образовательной программы Ракетно-космическая техника

Направленность (профиль) образовательной программы

Кафедра:

Факультет:

Ракетно-космическая техника

Кафедра стартовых и технических ракетных комплексов

Инженерно-физический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 71 от 05.02.2018

Срок получения образования: 4г

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 25 | РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ |
| 25.001 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ И КОНСТРУИРОВАНИЮ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ И СИСТЕМ |
| 25.010 | ИНЖЕНЕР-ТЕХНОЛОГ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ И СИСТЕМ |
| 25.037 | СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПРОЕКТАМИ И ПРОГРАММАМИ В РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ |

| | Типы задач профессиональной деятельности |
|---|--|
| + | организационно-управленческий |
| + | проектно-конструкторский |
| + | производственно-технологический |


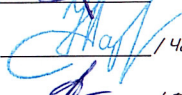
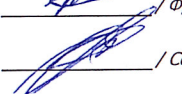

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиНР

Начальник УМУ

И.о. декана

Зам. Зав кафедрой

 / Лейфа А.В./
 / Чалкина Н.А./
 / Фролова Н.А./
 / Соловьев В.В./

| Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----------|
| Семестр 3 | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | Семестр 5 | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | |
| з.е. | Лек | Лаб | Пр | КТО | ИКР | СР | КЭ | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | КТО | ИКР | СР | КЭ | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | КТО | ИКР | СР | КЭ | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | КТО | ИКР | СР | КЭ | Конт роль |
| 26 | 192 | 64 | 232 | 1.6 | 2 | 413.4 | 0.9 | 98.1 | 28 | 192 | 64 | 232 | 1.2 | 2 | 440.8 | 1.2 | 142.8 | 28 | 210 | 164 | 130 | 1.8 | 3 | 495.2 | 0.6 | 71.4 | 29 | 212 | 64 | 226 | 1.4 | 4 | 448.6 | 1.2 | 142.8 |
| 26 | 192 | 64 | 198 | 1.4 | 2 | 379.6 | 0.9 | 98.1 | 26 | 174 | 64 | 182 | 0.8 | 2 | 369.2 | 1.2 | 142.8 | 17 | 156 | 98 | 48 | 1 | 3 | 270 | 0.3 | 35.7 | 7 | 36 | 32 | 16 | | 2 | 94 | 0.6 | 71.4 |
| 3 | 34 | | 16 | 0.2 | | 57.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | 34 | 0.2 | | 37.8 | | | 3 | | | 34 | | | 38 | 0.3 | 35.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 18 | | 16 | 0.2 | | 37.8 | | | 2 | 18 | | 16 | 0.2 | | 37.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 34 | | 34 | 0.2 | | 39.8 | | | 3 | 34 | | 34 | 0.2 | | 39.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 34 | 16 | 16 | | | 15 | 0.3 | 26.7 | 4 | 34 | 16 | 16 | | | 42 | 0.3 | 35.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 18 | | 16 | 0.2 | | 37.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | 34 | 0.2 | | 37.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 18 | 16 | | | 2 | 36 | 0.3 | 35.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 18 | 16 | 16 | | | 22 | 0.3 | 35.7 | 3 | 18 | 16 | 16 | | | 22 | 0.3 | 35.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 3 | 18 | 16 | | 0.2 | 2 | 71.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 4 | 34 | 16 | 16 | | | 42 | 0.3 | 35.7 | 3 | 18 | 16 | | 0.2 | 3 | 70.8 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 34 | 16 | 16 | | | 42 | 0.3 | 35.7 | 3 | 18 | 16 | 16 | | | 22 | 0.3 | 35.7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 18 | 16 | | 0.2 | | 37.8 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 18 | | 16 | 0.2 | | 37.8 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 34 | 16 | | 0.2 | | 21.8 | | | | | | | | | | | |
| 3 | 18 | 16 | 16 | 0.2 | | 57.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 4 | 18 | | 50 | 0.2 | | 75.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 34 | 34 | 16 | 0.2 | | 59.8 | | | 4 | 18 | 16 | | | 2 | 72 | 0.3 | 35.7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 34 | 0.2 | | 33.8 | | | 2 | 18 | | 50 | 0.4 | | 71.6 | | | 11 | 54 | 66 | 82 | 0.8 | | 225.2 | 0.3 | 35.7 | 22 | 176 | 32 | 210 | 1.4 | 2 | 354.6 | 0.6 | 71.4 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 18 | 16 | 16 | | | 22 | 0.3 | 35.7 | 5 | 34 | 16 | 16 | | 2 | 76 | 0.3 | 35.7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 18 | | 34 | 0.2 | | 55.8 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 18 | | 16 | 0.2 | | 37.8 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 34 | | 16 | 0.2 | | 21.8 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 18 | | 16 | 0.2 | | 37.8 | | | 2 | 18 | | 16 | 0.2 | | 37.8 | | |

