

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
"Ракетно-космическая корпорация "Энергия" имени С.П.Королева"  
Аспирантура

Утверждаю

Генеральный конструктор-  
первый заместитель  
генерального директора  
академии РАН

Микрин Е.А.  
31.07.2019



# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

*2019-2020 учебной год*

Направление подготовки 24.06.01 "Авиационная и ракетно-космическая техника"

Направленность "Системный анализ, управление и обработка информации (технические науки)"

24.06.01

План одобрен секцией НТС "Подготовка научных кадров"

Секция НТС: Бортовые и наземные системы и приборы космических аппаратов и средств выведения

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 г.

### Виды деятельности

- Научно-исследовательская деятельность в авиационной и ракетно-космической технике
- Преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт

890 от 30.07.2014

с изменениями по приказу от 30.04.2015 № 464

Согласовано

Профессор

*Зубов Н.Е.* / Зубов Н.Е./

Заведующая аспирантурой

*Потрываева Е.В.* / Потрываева Е.В./

Очная форма обучения

1. Календарный учебный график 2019-2020 учебный год

| Мес | Сентябрь |      |       |       | 25-1 | Октябрь |      |       |       | Ноябрь |      |       |       | Декабрь |      |       |       | 25-31 | Январь |      |       |      | 22-28 | Февраль |       |      | 19-25 | Март |       |       |     | 26-1 | Апрель |       |      | 23-29 | Май  |       |       |      | Июнь |       |       |     | 25-1 | Июль |       |      | 23-29 | Август |       |       |  |
|-----|----------|------|-------|-------|------|---------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|-------|--------|------|-------|------|-------|---------|-------|------|-------|------|-------|-------|-----|------|--------|-------|------|-------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-----|------|------|-------|------|-------|--------|-------|-------|--|
|     | 28-3     | 4-10 | 11-17 | 18-24 |      | 2-8     | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5   | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3    | 4-10 | 11-17 | 18-24 |       | 1-7    | 8-14 | 15-21 | 29-4 |       | 5-11    | 12-18 | 26-4 |       | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 2-8 |      | 9-15   | 16-22 | 30-6 |       | 7-13 | 14-20 | 21-27 | 28-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 2-8 |      | 9-15 | 16-22 | 30-5 |       | 6-12   | 13-19 | 20-26 |  |
| I   | =        | =    | =     | =     | Н    | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | Н    | Н     | Н     | Н     | К      |      | Э     | Э    |       |         |       |      |       | Н    | Н     | Н     | Н   | Н    | Н      |       | Э    | Э     | Э    | Э     | Н     | Н    | Н    | Н     | Н     | Н   | Н    | Н    | Н     | К    | К     | К      | К     |       |  |
| II  | К        | К    | К     | К     | К    | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | Н    | Н     | Н     | К     | Н      | Н    | Э     | Э    |       |         |       |      |       | Н    | Н     | Н     | Н   | Н    | Н      |       | Э    |       |      |       | Н     | Н    | Н    | Н     | Н     | Н   | Н    | Н    | Н     | К    | К     | К      | К     |       |  |
| III | К        | К    | К     | К     | К    | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | Н    | Н     | К     | Н     | Н      | Н    | Э     |      |       |         |       |      |       | Н    | Н     | Н     | Н   | Н    | Н      |       | Э    | Э     |      |       | Н     | Н    | Н    | Н     | Н     | Н   | Н    | Н    | Н     | Н    | К     | К      | К     | К     |  |
| IV  | К        | К    | К     | К     | К    | Н       | Н    | Н     | Н     | Н      | Н    | Н     | Н     | Н       | Н    | Н     | К     | Н     | Н      | Н    | Э     |      |       |         |       |      |       | Н    | Н     | Н     | Н   | Н    | Н      |       |      |       |      | Н     | Э     | Г    | Г    | Д     | Д     | Д   | Д    | К    | К     | К    | К     |        |       |       |  |
| V   | К        | К    | К     | К     | К    | =       | =    | =     | =     | =      | =    | =     | =     | =       | =    | =     | =     | =     | =      | =    | =     | =    | =     | =       | =     | =    | =     | =    | =     | =     | =   | =    | =      | =     | =    | =     | =    | =     | =     | =    | =    | =     | =     | =   | =    | =    | =     | =    |       |        |       |       |  |
| VI  | =        | =    | =     | =     | =    | =       | =    | =     | =     | =      | =    | =     | =     | =       | =    | =     | =     | =     | =      | =    | =     | =    | =     | =       | =     | =    | =     | =    | =     | =     | =   | =    | =      | =     | =    | =     | =    | =     | =     | =    | =    | =     | =     | =   | =    | =    | =     | =    |       |        |       |       |  |

2. Сводные данные

|              |  | Курс 1 |        |               | Курс 2 |        |           | Курс 3 |        |               | Курс 4 |        |               | Итого  |
|--------------|--|--------|--------|---------------|--------|--------|-----------|--------|--------|---------------|--------|--------|---------------|--------|
|              |  | сем. 1 | сем. 2 | Всего         | сем. 1 | сем. 2 | Всего     | сем. 1 | сем. 2 | Всего         | сем. 1 | сем. 2 | Всего         |        |
|              | Образовательная подготовка   | 5      | 6 1/3  | <b>11 1/3</b> | 4      | 2      | <b>6</b>  | 1 1/3  | 1 1/3  | <b>2 2/3</b>  |        |        |               | 20     |
|              | Практика (рассред.)  |        |        |               |        |        |           | 2      | 2      | <b>4</b>      |        |        |               | 4      |
| Н            | Научные исследования   | 11 1/3 | 17 1/3 | <b>28 2/3</b> | 12 1/3 | 21 2/3 | <b>34</b> | 13 1/3 | 20     | <b>33 1/3</b> | 16 2/3 | 17 1/3 | <b>34</b>     | 130    |
| Э            | Промежуточная аттестация   | 2/3    | 1 1/3  | <b>2</b>      | 2/3    | 1/3    | <b>1</b>  | 1/3    | 2/3    | <b>1</b>      | 1/3    | 1/3    | <b>2/3</b>    | 4 2/3  |
| Г            | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |        |        |               |        |        |           |        |        |               | 2      |        | <b>2</b>      | 2      |
| Д            | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |        |        |               |        |        |           |        |        |               | 4      |        | <b>4</b>      | 4      |
| К            | Каникулы   | 1      | 9      | <b>10</b>     | 1      | 10     | <b>11</b> | 1      | 10     | <b>11</b>     | 1      | 10 1/3 | <b>11 1/3</b> | 43 1/3 |
| <b>Итого</b> |  | 18     | 34     | <b>52</b>     | 18     | 34     | <b>52</b> | 18     | 34     | <b>52</b>     | 18     | 34     | <b>52</b>     | 208    |

