

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»



УТВЕРЖДАЮ  
Проректор МАИ

Козорез Д.А.

“ 20  
м.п.

**Основная образовательная программа  
высшего образования – программа специалитета**

Направление подготовки	<u>11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы</u>
Квалификация (степень) выпускника	<u>Инженер</u>
Специализация подготовки	<u>Радиоэлектронные системы передачи информации</u>
Выпускающая кафедра	<u>402</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Объем ООП	<u>330</u>
Срок обучения	<u>5 лет 6 месяцев</u>

Москва  
2022 г.

**Разделы основной образовательной программы высшего образования (ООП ВО) – программы специалитета:**

1. Общие положения.
2. Характеристики профессиональной деятельности выпускников.
3. Результаты освоения образовательной программы.
4. Структура образовательной программы:
  - 4.1. Учебный план;
  - 4.2. Календарный учебный график.
  - 4.3. Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам, соотнесенные с компетенциями выпускника и индикаторами их достижения
  - 4.4. Рабочие программы дисциплин.
  - 4.5. Рабочие программы практик.
  - 4.6. Программа государственной итоговой аттестации.
  - 4.7. Оценочные и методические материалы.
  - 4.8. Рабочая программа воспитания (как компонент основной образовательной программы)
  - 4.9. Календарный план воспитательной работы, форм аттестации

Основная образовательная программа высшего образования – программа специалитета по специальности 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы составлена с учётом требований СУОС ВО.

---

**Разработчики ООП ВО:**

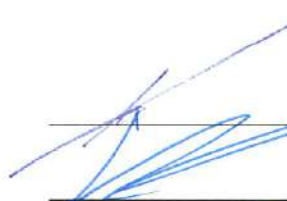
Методист специальности 11.05.01



Нелин И.В.

**ООП одобрена:**

Зав. выпускающей кафедрой 402



Мазепа Р.Б.

Директор дирекции выпускающего института 4



Кирдяшкин В.В.

Зам.начальника УМО ОД



Долгова Е.А.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 Козорез Д.А.

2022



Проректор по молодежной политике

 Куликов С.П.

2022

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ**  
(как компонент основной образовательной программы)

---

Специальность 11.05.01 Радиэлектронные системы и комплексы

Квалификации выпускника Инженер

Направленность Радиэлектронные системы передачи информации

Форма обучения очная  
(очно, очно-заочное, заочное)

Выпускающая кафедра Кафедра 402

Москва  
2022



Рабочая программа воспитания как часть образовательной программы реализуется через раскрытие направлений воспитательной работы в ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» в дисциплинах:

Направления воспитательной работы	Код и наименование универсальной компетенции из ФГОС	Дисциплина
Научно-образовательное, Гражданско-патриотическое	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	История, Философия, Введение в авиационную и ракетно-космическую технику
Правовое, Профессионально-трудовое, Научно-образовательное	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Правоведение, Экономическая теория, Основы менеджмента, Управление проектами, Экономика и организация промышленности
Духовно-нравственное	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Социология, Психология и педагогика
Профессионально-трудовое, Научно-образовательное	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодейс	Иностранный язык
Гражданско-патриотическое, Духовно-нравственное, Культурно-творческое	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	История, Философия, Социология
Профессионально-трудовое	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение вс	Психология и педагогика
Физическое воспитание и формирование здорового образа жизни	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Физическая культура, Физическая культура (спортивные секции)
Физическое воспитание и формирование здорового образа жизни,	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности	Безопасность жизнедеятельности, Экология

Экологическое	безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной	
Профессионально- трудовое, Духовно- нравственное	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	Психология и педагогика
Профессионально- трудовое	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Экономическая теория, Основы менеджмента, Экономика и организация промышленности
Правовое	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	Правоведение

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 Козорез Д.А.  
\_\_\_\_\_ 2022

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ,  
ФОРМ АТТЕСТАЦИИ**

---

Специальность 11.05.01 Радиэлектронные системы и комплексы

Квалификации выпускника Инженер

Направленность Радиэлектронные системы передачи информации

Форма обучения очная  
(очно, очно-заочное, заочное)

Выпускающая кафедра Кафедра 402

Москва  
2022

№ п/п	Дисциплина	Сроки проведения	Даты проведения	Объем дисциплины в З.Е.	Форма аттестации
1	Иностранный язык	1, 2, 3, 4, 5, 6 семестр	с 01.09.2022 по 05.07.2025	11	Зч, Зч, Зч, Зч, Зч, Зч
2	Правоведение	1 семестр	с 01.09.2022 по 29.12.2022	2	Зч
3	Основы менеджмента	5 семестр	с 01.09.2024 по 29.12.2024	2	Зч
4	Безопасность жизнедеятельности	6 семестр	с 02.02.2025 по 25.05.2025	3	Э
5	Философия	2 семестр	с 02.02.2023 по 25.05.2023	3	Зч
6	Психология и педагогика	3 семестр	с 01.09.2023 по 29.12.2023	2	Зч
7	Социология	4 семестр	с 02.02.2024 по 24.05.2024	2	Зч
8	Введение в авиационную и ракетно-космическую технику	1 семестр	с 01.09.2022 по 29.12.2022	2	Зч
9	Экономическая теория	2 семестр	с 02.02.2023 по 25.05.2023	2	Зч
10	Управление проектами	8 семестр	с 02.02.2026 по 25.05.2026	2	Зч
11	История	1 семестр	с 01.09.2022 по 29.12.2022	3	Зч
12	Физическая культура (спортивные секции)	1, 2, 3, 4, 5, 6 семестр	с 01.09.2022 по 05.07.2025		
13	Экономика и организация промышленности	7 семестр	с 01.09.2025 по 29.12.2025	2	Зч
14	Экология	5 семестр	с 01.09.2024 по 29.12.2024	2	Зч
15	Физическая культура	1, 2, 3, 4, 5, 6 семестр	с 01.09.2022 по 05.07.2025	2	Зч, Зч, Зч, Зч, Зч, Зч