

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 Радиотехнические системы и комплексы</u>
Квалификация (степень) выпускника	<u>Инженер</u>
Специализация подготовки	<u>Радиолокационные системы и комплексы</u>
Выпускающая кафедра	<u>410</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 410



Кирдяшкин В.В.

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

 Козarez Д.А.

_____ 2022

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по молодежной политике

 Кузнецов С.П.

_____ 2022



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ
(как компонент основной образовательной программы)

Специальность 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

Квалификации выпускника Инженер

Направленность Радиолокационные системы и комплексы

Форма обучения очная

Выпускающая кафедра Кафедра 410 (очно, очно-заочное, заочное)

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 Радиоэлектронные системы и комплексы

Квалификации выпускника Инженер

Направленность Радиолокационные системы и комплексы

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

Выпускающая кафедра Кафедра 410

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, Зо
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	Зо
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	Зо
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	Зо
9	Экономическая теория	2 семестр	с 02.02.2023 по 25.05.2023	2	Зо
10	Управление проектами	8 семестр	с 02.02.2026 по 25.05.2026	2	Зо
11	История	1 семестр	с 01.09.2022 по 29.12.2022	3	Зо
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	Зо
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