



Московский  
авиационный  
институт

национальный  
исследовательский  
университет

# Развитие сетевых программ на базе МАИ

**Козорез Д.А.**

Проректор по учебной работе МАИ

2024 ↘



# МАИ – лидер аэрокосмического образования России



Указ от 12.05.2023 г. № 343  
(пилотный проект по  
совершенствованию системы  
высшего образования )

**приоритет2030<sup>+</sup>**  
лидерами становятся



Передовые  
инженерные  
школы



**20 000+**  
СТУДЕНТОВ

**2500+**  
ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ  
И ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ

В 2024 ГОДУ:

**3695** ПРИНЯТО НА БЮДЖЕТНЫЕ МЕСТА



**2600+**  
БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ,  
БАКАЛАВРИАТ,  
СПЕЦИАЛИТЕТ



**1000+**  
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ  
ВЫСШЕЕ,  
МАГИСТРАТУРА,

## МЕГАНАПРАВЛЕНИЯ

- АВИАСТРОЕНИЕ
- ДВИГАТЕЛЕСТРОЕНИЕ
- ИНФОРМАТИКА, КИБЕРНЕТИКА И ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА
- РАДИОЭЛЕКТРОНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ
- УПРАВЛЕНЧЕСКО- ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ЛИНГВИСТИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЯ
- РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ
- РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ ВООРУЖЕНИЯ ЛА
- КОМПЬЮТЕРНЫЕ НАУКИ И ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА
- МАТЕРИАЛЫ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



## Регион

- Сохранение людей в регионе
- насыщение экономики высококвалифицированными кадрами
- Развитие местного вуза

## Региональное предприятие

- Подготовленные специалисты под текущие и среднесрочные задачи
- Выстраивание долгосрочной кадровой стратегии

## Студент

- Получение **диплома Московского авиационного института**
- Гарантированное трудоустройство
- Приобретение практических навыков работы
- Наставники из числа специалистов предприятий



# Сетевые программы МАИ

**3000+**

Общее количество обучающихся на целевой форме

**600+**

Приём целевиков

из них

**100+**

на сетевые программы ВО  
(+78 на программы СПО)

**430+**

Общее количество обучающихся на сетевой форме



Амурская область, космодром «Восточный»

**Вуз-партнёр:** Амурский государственный университет

4

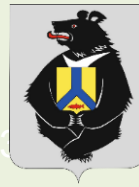
**Контингент – 120 чел.**



Республика Бурятия, У-УАЗ

**Вуз-партнёр:** Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления

**Контингент – 67 чел.**



Хабаровский край, КнААЗ

**Вуз-партнёр:** Тихоокеанский государственный университет

**Контингент – 11 чел.**



Приморский край, «Аэрофлот Техникс»

**Вуз-партнёр:** Владивостокский государственный университет

**Текущий набор 2024 – 78 чел.**

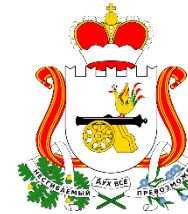
**СПО**



Красноярский край, АО «РЕШЕТНЁВ»

**Вуз-партнёр:** Сибирский государственный университет науки и технологий

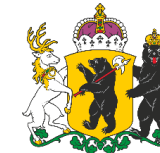
**Контингент – 45 чел.**



Смоленская область, Смоленский авиационный завод

**Вуз-партнёр:** Смоленский государственный университет

**Контингент – 90 чел.**



Ярославская область, ОДК-Сатурн

**Вуз-партнёр:** Рыбинский государственный авиационный технический университет

**Контингент – 21 чел.**



# Сетевые программы: схема обучения на примере МАИ – АО «ОДК»

Базовое высшее образование 24.05.02 «Проектирование авиационных и ракетных двигателей», программа «Испытания и сертификация двигателей летательных аппаратов»

	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс
<b>МАИ</b>	Общеинженерная подготовка Модуль гуманитарного мышления Модуль бизнес-мышления			Специализированная подготовка		Дипломный проект
<b>АО «ОДК»</b>	Информационно-цифровая и производственная практика на предприятиях			<ul style="list-style-type: none"><li>Трендовые исследования с наставниками предприятий по современным и перспективным технологиям в двигателестроении;</li><li>Модуль перспективных технологий;</li><li>Научно-исследовательская работа</li><li>Производственная и проектно-конструкторская практики на предприятиях</li></ul>		Преддипломная практика – на предприятиях

## Преимущества программы:

- **Получение диплома** Московского авиационного института
- **Приобретение практических навыков** на уникальной лабораторной базе предприятий, входящих в структуру корпорации
- **Уникальная структура курса** для подготовки комплексного инженера



**По специальности: 25.02.01  
«ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ  
АППАРАТОВ И ДВИГАТЕЛЕЙ»**

Организация и проведение технической эксплуатации, обслуживания и ремонта летательных аппаратов и двигателей, их функциональных систем

**По специальности: 25.02.03  
«ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭЛЕКТРИФИЦИРОВАННЫХ  
И ПИЛОТАЖНО-НАВИГАЦИОННЫХ КОМПЛЕКСОВ»**

Организация и проведение технической эксплуатации и обслуживания электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов

**Продолжительность:**

- 2 года 10 месяцев для лиц, имеющих среднее общее образование (11 классов)
- 3 года 10 месяцев для лиц, имеющих основное общее образование (9 классов)



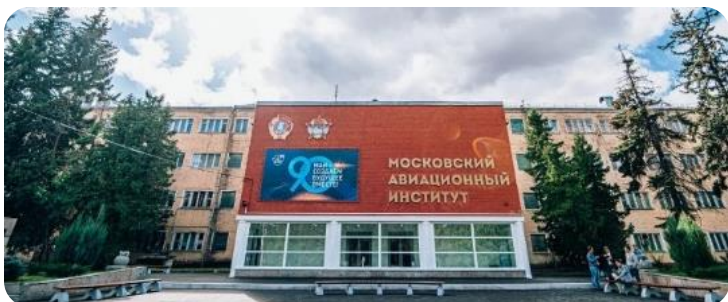




# Сетевая целевая программа МАИ – ВВГУ

## МАИ – базовый вуз

- Разработка образовательной программы
- Профильные и специальные дисциплины



## ВВГУ – университет-партнер

- Базовые и профильные дисциплины



## «Аэрофлот Техникс» – работодатель

- Гарантированное трудоустройство
- Ежегодные практики и стажировки
- Ведущие преподаватели, работники авиационной отрасли



	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс
Осенний семестр		ВВГУ		МАИ
Весенний семестр	ВВГУ	МАИ	МАИ	ВВГУ
Практики		МАИ АТ (Владивосток, «Аврора»)	МАИ АТ (Москва)	ВВГУ АТ (Москва)

## Преимущества программы:

- **Получение диплома** Московского авиационного института
- **Приобретение практических навыков** технического обслуживания воздушных судах зарубежного и отечественного производства в «Аэрофлот Техникс»
- **Конкурентоспособная заработная плата** и расширенный социальный пакет (ДМС и льготные авиабилеты)



Московский  
авиационный  
институт

национальный  
исследовательский  
университет

# Развитие сетевых программ на базе МАИ

**Козорез Д.А.**

Проректор по учебной работе МАИ

2024 ↘