

**Эксплуатация  
беспилотных  
авиационных систем**  
Специальность 25.02.08



# Условия обучения

**Форма обучения: очная**

**Срок обучения: 3 года 10 месяцев**

**Квалификация: оператор БПЛА**

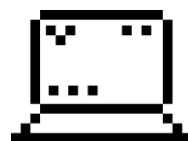
**Требуемый уровень образования:  
аттестат об основном общем  
образовании (9 классов)**



Учебный корпус №1

# Изучаемые дисциплины

Дистанционное  
пилотирование  
беспилотных  
воздушных судов  
самолетного типа



Дистанционное  
пилотирование  
беспилотных  
воздушных судов  
вертолетного типа



Эксплуатация и  
обслуживание  
функционального  
оборудования полезной  
нагрузки БПЛА



Осуществление  
технической  
эксплуатации бортовых  
систем регистрации  
полетных данных, сбора  
и передачи информации



Осуществление  
взаимодействия со  
службами организации и  
управления при  
организации и выполнении  
полетов БПЛА



Осуществление  
обработки данных,  
полученных при  
использовании БПЛА



# Востребованность

- Специальность 25.02.08 «Эксплуатация беспилотных авиационных систем» входит в список 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования в России
- Требуется постоянное обучение и совершенствование умений

# Что это такое и кто этим занимается?

**Беспилотная авиационная система** - комплекс взаимосвязанных элементов, включающий в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов, средства обеспечения взлета и посадки, средства управления полетом

**Оператор БПЛА (беспилотного летательного аппарата)** - специалист, который отвечает за наземное управление беспилотным воздушным судном, составляет полетный план, обрабатывает данные с воздуха и обслуживает технику



# Какими навыками будет обладать специалист?

Планирование полётов



Производство испытаний БПЛА



Документирование результатов полётов



Знание английского языка



# Какими навыками будет обладать специалист?

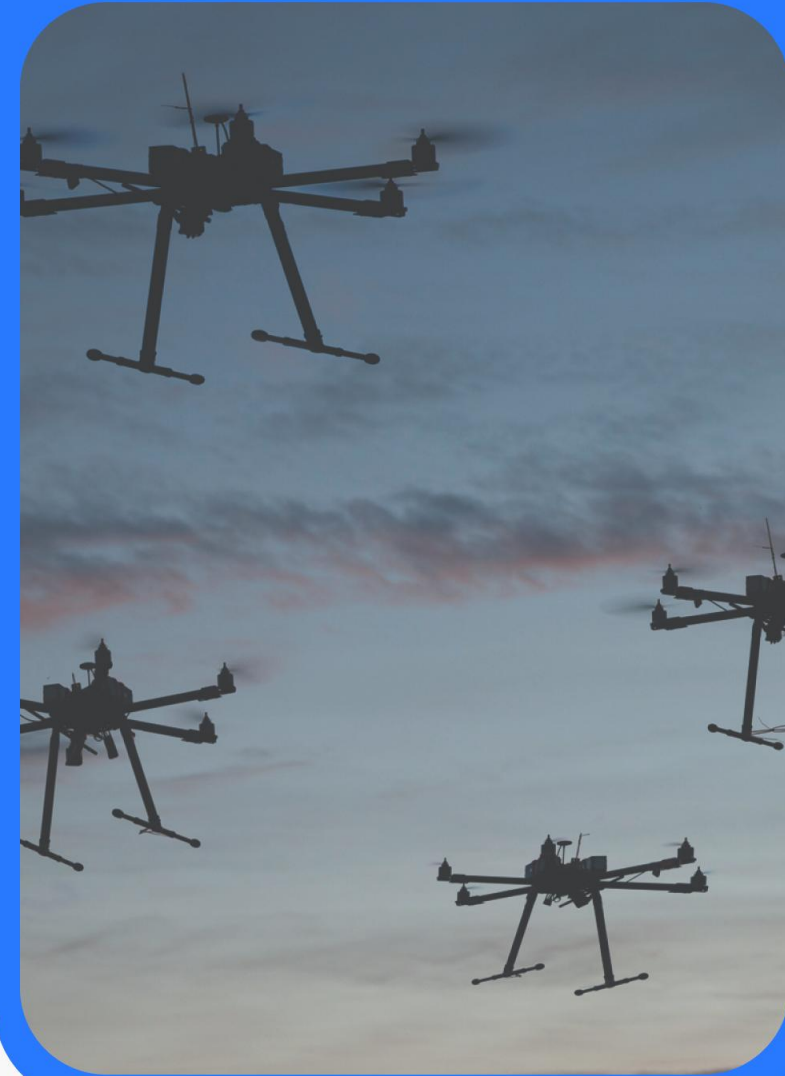
Сборка БПЛА



Управление полётом БПЛА



Обеспечение безопасности использования БПЛА



Подготовка ПО для БПЛА



# Где нужны операторы БПЛА?

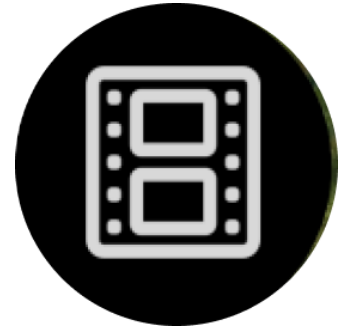
Минобороны РФ



Сельское хозяйство



Кинематограф



Строительство



МЧС

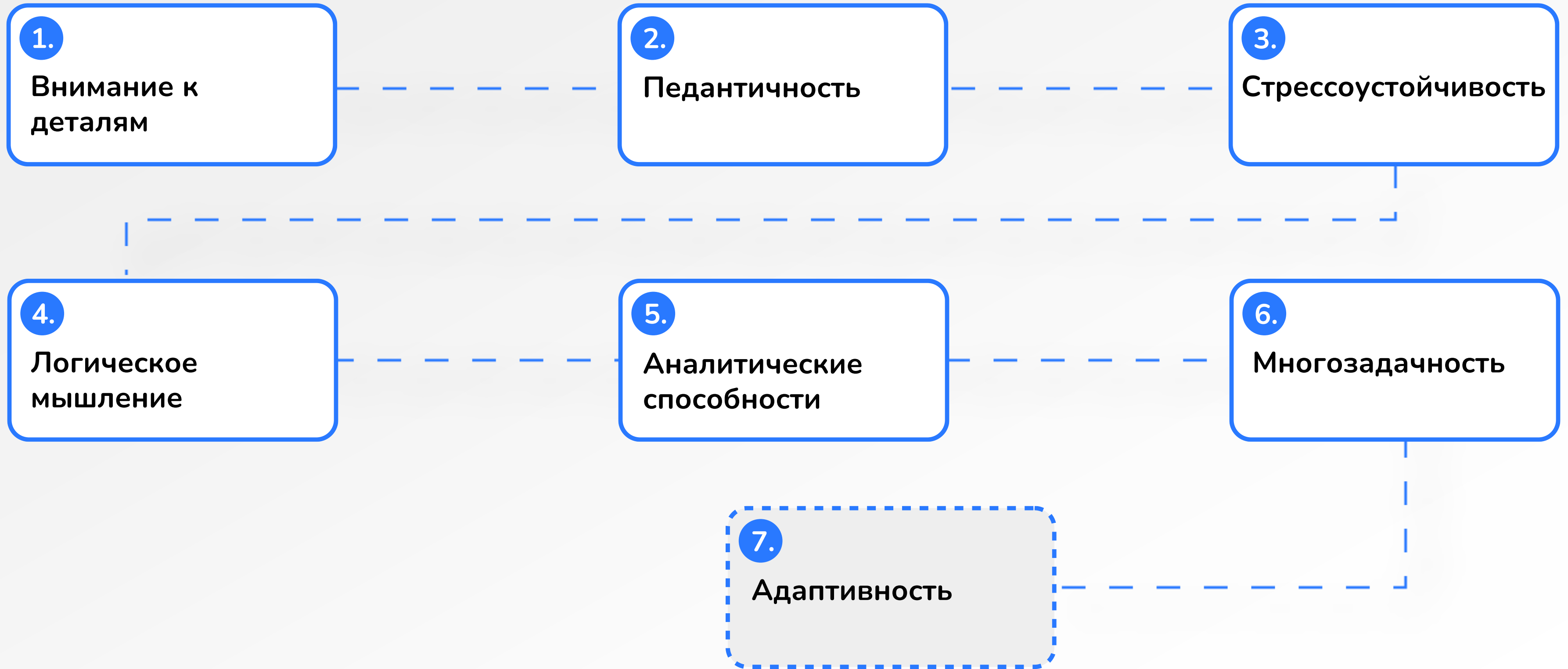


# Перспективы

Оператор БПЛА может развиваться в разных сферах, потому что беспилотные аппараты применяются как для фото- и видеосъемок праздника, так и для обеспечения безопасности каких-либо объектов, что делает БПЛА нужными и универсальными



# Какими навыками нужно обладать?



# Контактная информация

## Адрес

141701, Московская область, г. Долгопрудный,  
пл. Собина, д.1

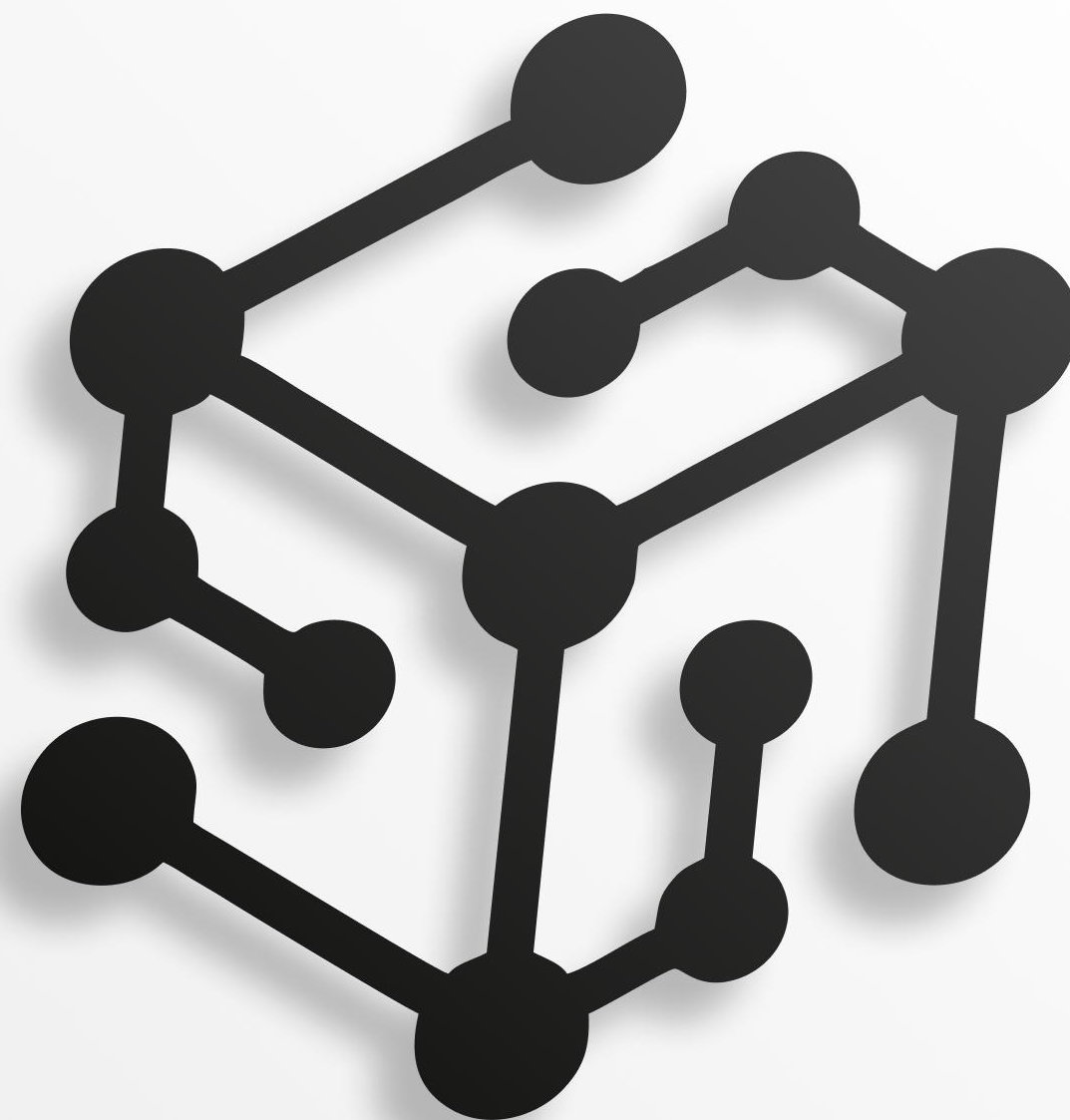
## Телефон

+7(495)369-45-93

+7(977)758-71-25 - Приемная комиссия

## Почта

[mo\\_fiztechkoll@mosreg.ru](mailto:mo_fiztechkoll@mosreg.ru)



# Социальные сети



Группа ВКонтakte



Telegram-канал



Одноклассники