

**Эксплуатация
беспилотных
авиационных систем**
Специальность 25.02.08



Условия обучения

Форма обучения: очная

Срок обучения: 3 года 10 месяцев

Квалификация: оператор БПЛА

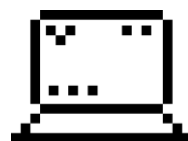
Требуемый уровень образования:
аттестат об основном общем
образовании (9 классов)



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?

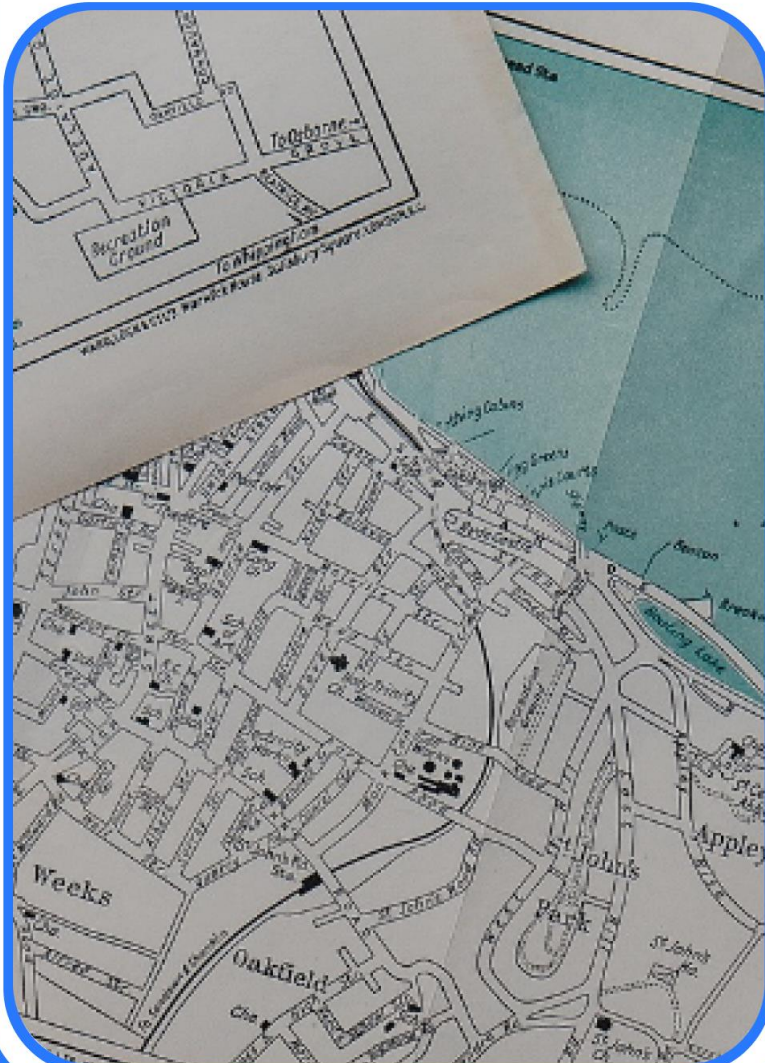
Беспилотная авиационная система - комплекс взаимосвязанных элементов, включающий в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов, средства обеспечения взлета и посадки, средства управления полетом

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?

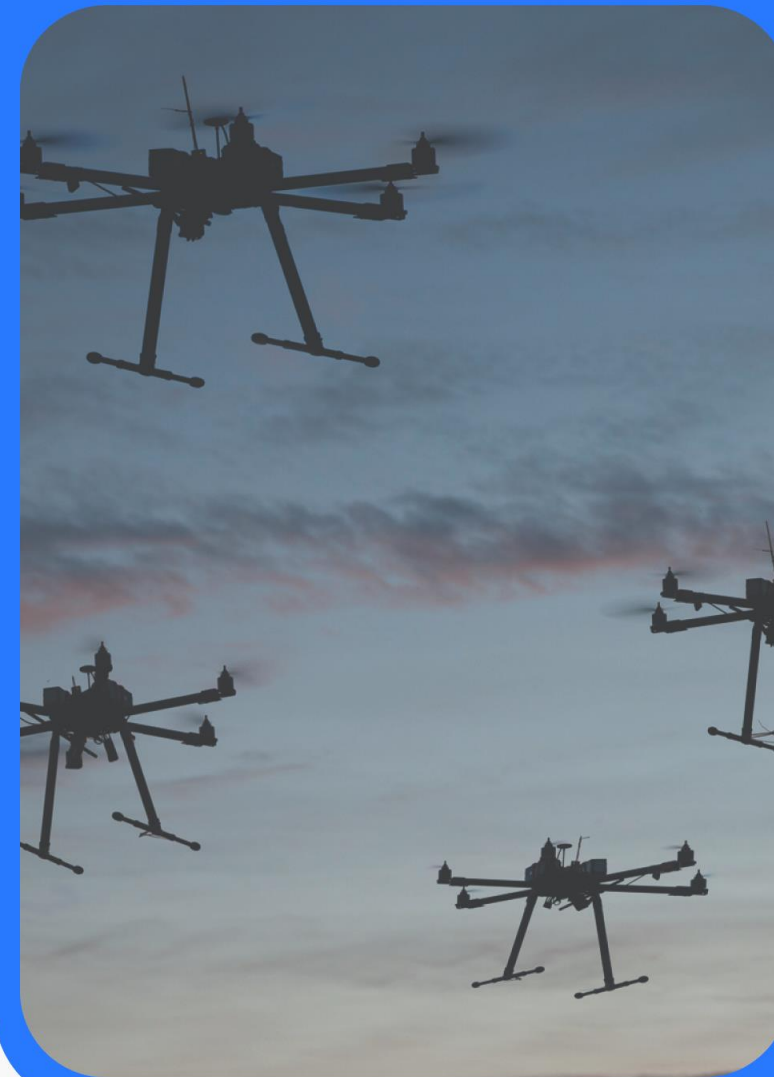
Сборка БПЛА



Управление
полётом БПЛА



Обеспечение
безопасности
использования БПЛА



Подготовка ПО
для БПЛА



Где нужны операторы БПЛА?

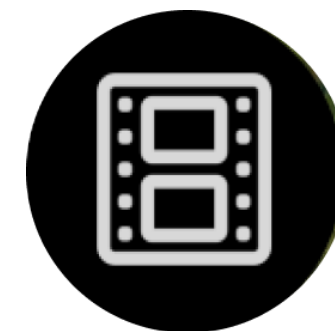
Минобороны РФ



Сельское
хозяйство



Кинематограф



Строительство



МЧС

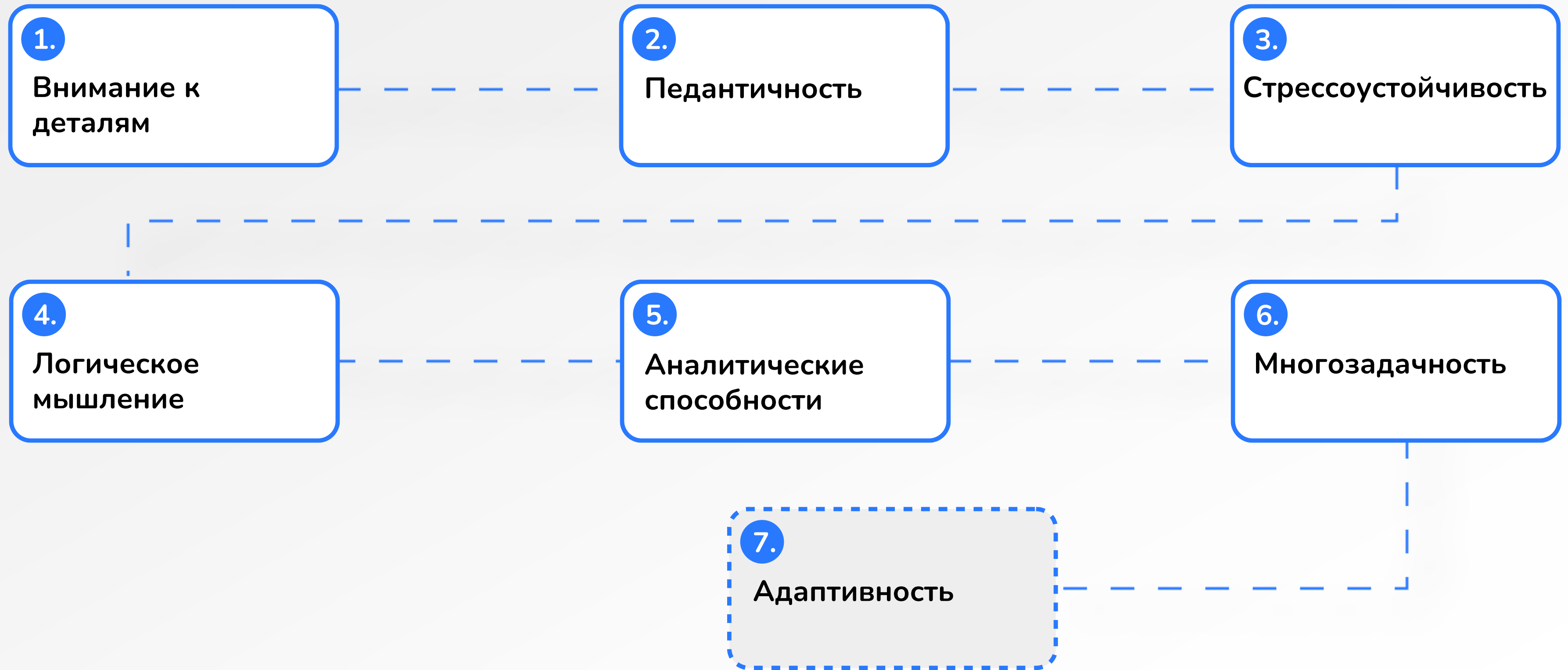


Перспективы

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. Собиная, д.1

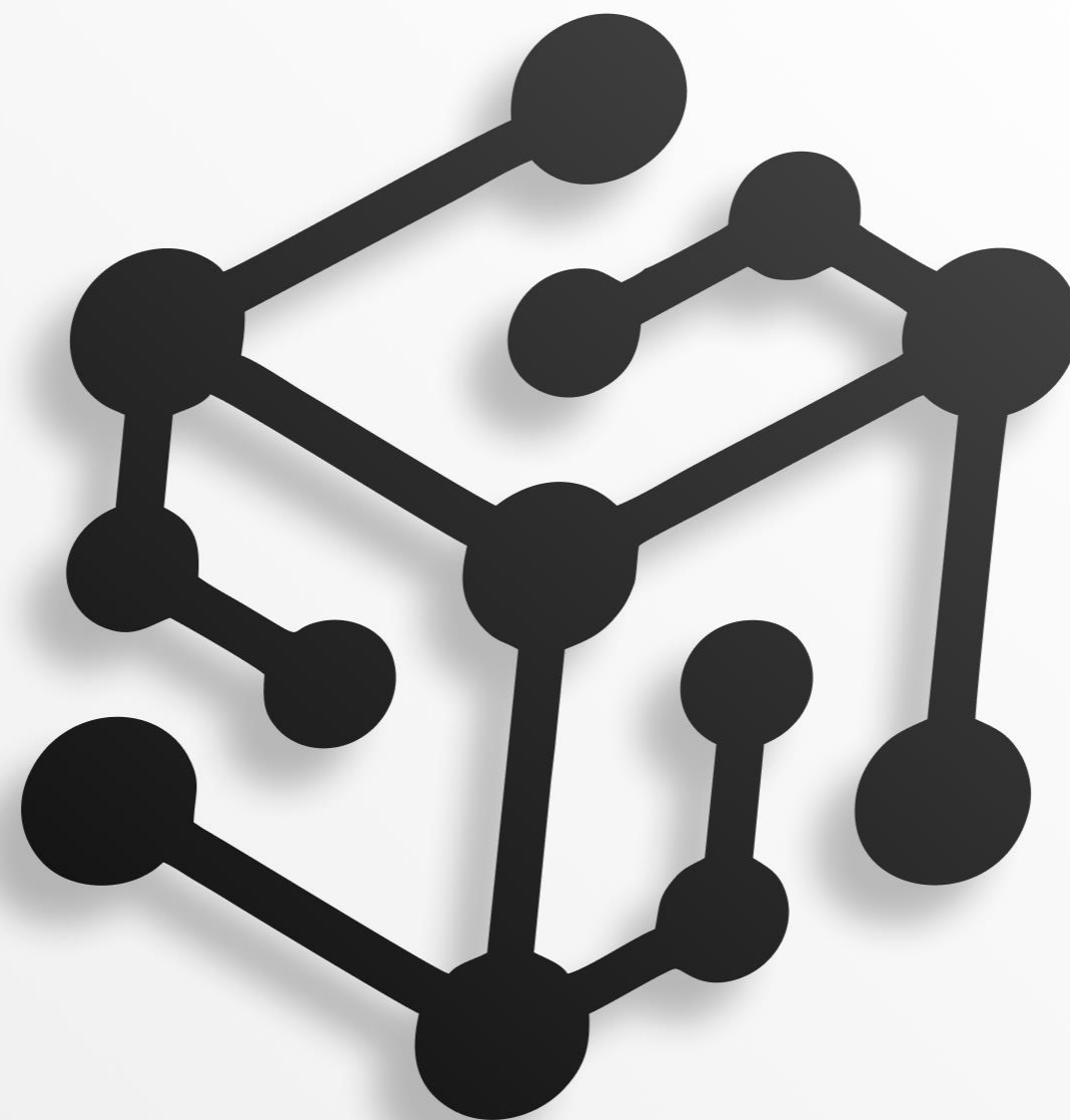
Телефон

+7(495)369-45-93

+7(977)758-71-25 - Приемная комиссия

Почта

mo_fiztechkoll@mosreg.ru



Социальные сети



Группа ВКонтакте



Телеграм-канал



Одноклассники