

ЭКСПЛУАТАЦИЯ БЕСПИЛОТНЫХ

АВИАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Поздравляем! Ты выбрал интересную и нужную специальность в сфере транспорта.

Ты будешь заниматься управлением беспилотным воздушным судном вертолетного или самолетного типа, регистрацией данных, полученных во время полета аппарата, обработкой информации, применением ее в аэронавигации.

Сейчас мы расскажем, чему ты научишься, кем и где сможешь работать, какие навыки нужны для успешной карьеры по специальности.



ТЫ ПОЛУЧИШЬ НАВЫКИ

- Подготовка беспилотного воздушного судна, летательного аппарата к полету
- Создание полетных заданий
- Контроль технического состояния и техническое обслуживание беспилотника
- Техобслуживание беспилотников
- Анализ полученных цифровых материалов, их обработка

ТРАНСПОРТ

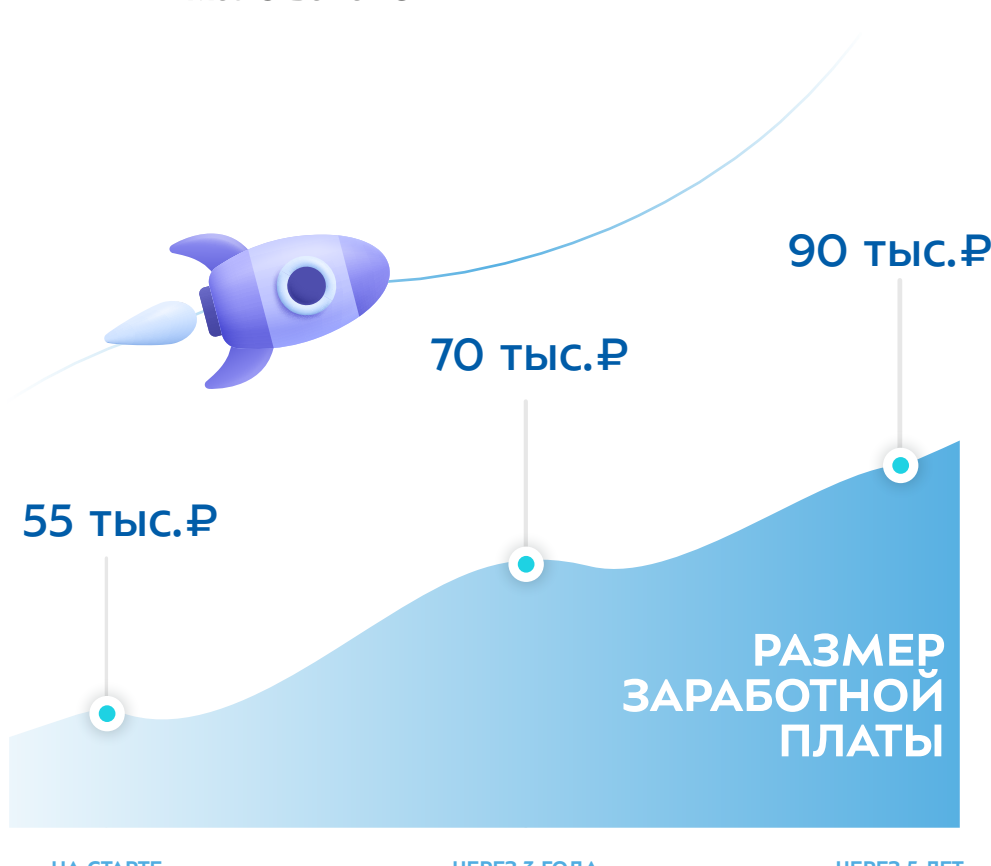


Уже в первый год работы ты сможешь получать зарплату около 55 тыс. руб., а через 5 лет твой доход повысится

Технологические тренды

Внедрение интеллектуальных транспортных систем (системы сбора оплаты проезда, управления уличным движением, общественным транспортом, парковочными местами), автоматизация транспорта будущего (появление беспилотного транспорта и соответствующей инфраструктуры), использование искусственного интеллекта для управления транспортной инфраструктурой формирования предиктивной аналитики

По этой специальности на рынке г. Москвы мало вакансий



КЕМ ТЫ СМОЖЕШЬ РАБОТАТЬ?

На первом месте по популярности применения БПЛА стоит сельское хозяйство (обработка полей, опыление, орошение, посевы, контроль этапов роста и развития культур). На втором месте — безопасность, поиск и спасение людей. МЧС и поисково-спасательные отряды используют дроны для поисков пропавших без вести, организации помощи пострадавшим во время ЧС. Помимо операторов, рынку нужны специалисты смежных отраслей: техник БПЛА, оператор полезной нагрузки и так далее. Сама отрасль еще очень молодая и требует больших исследований в плане возможностей применения.

Горизонтальный рост: оператор БПЛА, инженер-пилот

Вертикальный рост: старший оператор БПЛА, руководитель подразделения

Примеры вакансий:



инженер-пилот беспилотных авиационных систем



ЗП 70 тыс. руб. в месяц



специалист по производству БПЛА



ЗП 60 тыс. руб. в месяц



оператор дрона



ЗП 60 тыс. руб. в месяц

ЧТОБЫ БЫТЬ КОНКУРЕНТОСПОСОБНЫМ, ТЕБЕ НЕОБХОДИМО РАЗВИТЬ КОМПЕТЕНЦИИ

- Отличное знание различных видов устройств беспилотных летательных аппаратов
- Аналитический склад ума
- Умение провести диагностику неисправностей БПЛА и устранить их
- Внимание к деталям
- Анализ данных

ПЛЮСЫ И МИНУСЫ ПРОФЕССИИ



Плюсы

- + Современная профессия
- + Работа с современной техникой и программами
- + Постоянное обучение и саморазвитие
- + Возможность открыть свое дело

Минусы

- Мало вакансий
- Быстрое обновление техники