

25.02.08 ЭКСПЛУАТАЦИЯ БЕСПИЛОТНЫХ АВИАЦИОННЫХ СИСТЕМ



Основные направления профессиональной деятельности специалиста по управлению и эксплуатации беспилотных летательных аппаратов

Осуществление сборки, настройки и запуска беспилотников

Разработка полетных программ с учетом технических характеристик беспилотных авиационных систем

Управление полетом, отслеживание показателей и выполнения задач

Анализ результатов запуска беспилотных систем, качества выполнения задач

Осуществление съемки полета с последующей обработкой фото и видеосъемки

Работа с отчетной документацией

Осуществление технического обслуживания беспилотников

Осуществление крепления внешних грузов



Объектами профессиональной деятельности специалиста по управлению и эксплуатации беспилотных летательных аппаратов являются:

Авиационно-спасательные технологии;
беспилотная авиация МЧС;

научно-исследовательские природоохранные институты,
институт противопожарной обороны, картографии и геодезии;
центры сбора данных аэрокосмического мониторинга;
службы надзора в сфере природоохраны,
в сфере транспорта;
инженерно-технические службы обеспечения.



Выпускник должен обладать профессиональными компетенциями и навыками:

Составлять полетные программы;

Управлять беспилотным воздушным судном;

Применять знания в области аэронавигации;

Управлять беспилотным воздушным судном вертолетного типа;

Использовать системы крепления внешнего груза;

Использовать бортовые системы;

Осуществлять наладку;

Вести эксплуатационно-техническую документацию;

Разрабатывать инструкции и другую техническую документацию.



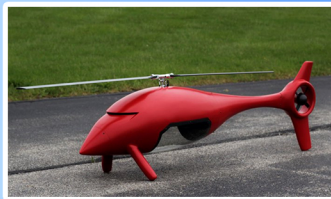
25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем.

Специальность входит в ТОП-50 России
самых востребованных новых и перспективных специальностей,
требующих среднего профессионального образования

Подготовка по специальности
«Эксплуатация беспилотных авиационных систем»
осуществляется на базовом образовательном уровне.

Срок обучения 3 года 10 месяцев
(на базе основного общего образования).

По окончании обучения выпускникам
присваивается квалификация
– «оператор беспилотных летательных
аппаратов».



ЖДЕМ ВАС В НАШЕМ КОЛЛЕДЖЕ!



На обучение по специальности
25.02.08 Эксплуатация
беспилотных авиационных систем