

Информационная карта программы

<p>Наименование курса: (100 символов без учета пробелов)</p>	<p>Эксплуатация и обслуживание беспилотных авиационных систем (БАС) малого и среднего класса, функционального оборудования полезной нагрузки, систем передачи и обработки информации в комплексах аэрофотосъемки с максимальной взлетной массой 30 кг и менее</p>
<p>Проект ЦОПП: (Раздел)</p>	<p>Программы профессионального обучения</p>
<p>Компетенция:</p>	<p>-</p>
<p>Вид программы:</p>	<p><i>Повышения квалификации</i></p>
<p>Короткое описание курса (Анонс): (200 символов без учета пробелов)</p>	<p>Слушатель, успешно завершивший обучение по программе, приобретёт компетенции, необходимые для получения теоретических знаний и практических навыков по эксплуатации БПЛА, технике безопасности и охране труда, законодательному регулированию применения БПЛА, авиационной метеорологии и аэронавигации</p>
<p>Результаты курса (Подробнее):</p>	<p>В результате обучения слушатель будет знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – назначение, устройство и принцип работы основных агрегатов и узлов БПЛА; – необходимые настройки, регулировки систем и механизмов БПЛА; – основные операции технического обслуживания БПЛА на заданные режимы и показатели работы; – порядок планирования полета беспилотного воздушного судна и построения маршрута полета; – порядок проведения предполетной подготовки беспилотной авиационной системы и ее элементов <p>В результате обучения слушатель будет уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – составлять полетное задание и план полета; – подготавливать к работе оборудование для проведения технического обслуживания, диагностики; – получать и анализировать информацию для создания ортофотоплана и маршрута полета БПЛА; – использовать приобретенные знания для обучения слушателей программы ДПО, занимающие инженерные должности, студентами инженерных специальностей; – анализировать метеорологическую, орнитологическую и аэронавигационную обстановку
<p>Содержание курса:</p>	<p>Тема 1. Теоретические основы производства полетов беспилотных летательных аппаратов Тема 2. Особенности должности оператора БПЛА Тема 3. Основы метеорологии навигации для эксплуатации БПЛА Тема 4. Устройство БПЛА, их техническое обслуживание и настройка Тема 5. Управление и программирование полетов Тема 6. Базовые навыки пилотирования и основной пилотаж Тема 7. Интеллектуальные режимы полета Тема 8. Аэрофото- и видеосъемка</p>

	<p>Тема 9. Создание топографических карт и 3D моделей с обработкой и анализом полученных данных</p> <p>Тема 10. Работа с картографическими (геодезическими) и навигационными системами</p> <p>Итоговая аттестация (Зачет)</p>
Ресурсы ЦОПП: (При наличии)	ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»
Преподаватели: (Полные ФИО и фотографии)	Яновский Александр Александрович
Адресность:	Специалисты с высшим или средним профессиональным образованием, либо лица, получающие указанное образование
персонал	Оффлайн
Срок реализации: (Длительность)	<p>Продолжительность:</p> <p>Трудоемкость всего – 30 академических часа</p> <p>Количество дней недель обучения – 5 дней/ 1неделя</p>
Стоимость: (Бесплатно Платно - цена)	15 000
Центр обучения: (Полное наименование образовательной организации Партнера)	ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»
Получаемый документ:	Удостоверение о повышении квалификации
Место нахождения центра обучения: (Адрес нахождения ОО Партнера)	г. Ставрополь, пер. Зоотехнический 12.
Доступность для лиц с ОВЗ:	Да
Уровень сложности:	Продвинутый
Ответственный менеджер:	Любая Светлана Ивановна
Ссылка на форму регистрации: (Подкрепляет ответственный за сайт)	