

Информационная карта программы

Наименование курса: (100 символов без учета пробелов)	Аддитивные технологии в АПК
Проект ЦОПП: (Раздел)	Цифровая кафедра
Компетенция:	-
Вид программы:	Повышения квалификации
Короткое описание курса (Анонс): (200 символов без учета пробелов)	Цифровые технологии меняют агропромышленный комплекс. Забудьте о долгом ожидании запчастей и ограничениях традиционного производства. Аддитивные технологии (3D-печать) позволяют быстро и точно создавать необходимые в АПК объекты — от прототипов новых узлов техники до функциональных инструментов для работы в поле. Этот курс — ваш шанс освоить технологии будущего, которые экономят время, ресурсы и открывают невероятные возможности для кастомизации в сельском хозяйстве.
Результаты курса (Подробнее):	В результате обучения слушатель будет знать: - Особенности аддитивных технологий по сравнению с традиционными методами формообразования несложных изделий - Конструкторские системы автоматизированного проектирования - Правила эксплуатации оборудования аддитивных производств - Единую систему конструкторской документации В результате обучения слушатель будет уметь: - Применять конструкторские системы автоматизированного проектирования для моделирования конструктивных решений - Выполнять геометрическое построение несложных изделий, изготавливаемых методами аддитивных технологий с использованием конструкторских систем автоматизированного проектирования
Содержание курса:	Тема 1. Цифровизация в АПК Тема 2. Создание 3D-модели изделия Тема 3. Изготовление деталей изделия на станках с ЧПУ Тема 4. Программирование на языке Python Итоговая аттестация (Зачет)
Ресурсы ЦОПП: (При наличии)	ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

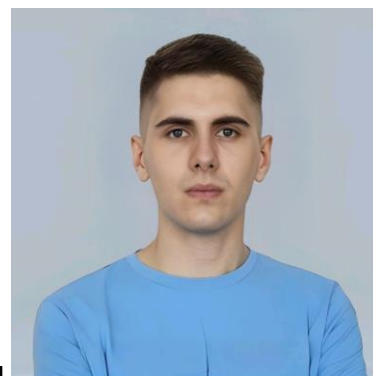
Преподаватели:
(Полные ФИО и фотографии)



Димитренко Вячеслав Юрьевич



Сидельников Дмитрий Алексеевич



Самойлов Эдуард Романович



Дмитриев Дмитрий Владимирович

Адресность:

Лица, имеющие среднее общее образование и/или среднее профессиональное образование

Формат обучения:

Онлайн

Срок реализации:
(Длительность)

Продолжительность:
Трудоемкость всего – 16 академических часов
Количество дней | недель обучения – 1 неделя

Стоимость:

бесплатно

(Бесплатно Платно - цена)	
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:	Стартовый
Ответственный менеджер:	Балабаева Анна Сергеевна
Ссылка на форму регистрации: (Подкрепляет ответственный за сайт)	