

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

**КРАТКАЯ АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Современные технологии в селекции сахарной свеклы»**

Наименование образовательной организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»
Название программы повышения квалификации	Современные технологии в селекции сахарной свеклы
Руководитель образовательной организации	Агибалов А.В.
Адрес образовательной организации	394087, Воронеж, Мичурина, 1
Контактное лицо по программе повышения квалификации (Ф.И.О., должность)	Калашникова Светлана Викторовна - начальник управления дополнительного образования
Контактные телефоны / факс	+7 (473) 253-74-70
Сайт образовательной организации	http://www.vsau.ru/
Программа на базе образовательной организации	
Целевая группа специалистов, на которых ориентирована программа	Агрономы
Вид профессиональной деятельности, на который ориентирована программа	Производственно-технологическая
Краткое описание программы повышения	<p>Цель: формирование и актуализация знаний и умений обучающихся в области современных методов и технологий создания и оценки селекционного материала сахарной свеклы.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование знаний о современных методах селекции, основанных на достижениях современной биологической науки; - формирование знаний о методологических принципах использования современных технологий в селекции сахарной свеклы; - формирование умений и навыков практического использования современных методов биотехнологии в селекции сахарной свеклы.
Структура программы (включая количество и наименование модулей)	<p>Структура программы включает 6 разделов:</p> <p>Раздел 1. Современные технологии и перспективные направления в селекции сахарной свеклы;</p> <p>Раздел 2. Культура изолированных клеток и тканей в селекции сахарной свеклы;</p> <p>Раздел 3. Технология получения удвоенных гаплоидов сахарной свеклы;</p>

	<p>Раздел 4. Клеточная селекция <i>in vitro</i>: возможности и перспективы;</p> <p>Раздел 5. Молекулярно-генетические маркеры в селекции и семеноводстве сахарной свеклы;</p> <p>Раздел 6. Генетическая инженерия в селекции сахарной свеклы.</p>
Перечень основных актуальных компетенций ветеринарных кадров, подлежащих формированию по итогам обучения	<p>По окончании изучения курсов слушатель должен обладать следующими компетенциями:</p> <p>Способен организовать выведение новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур</p>
Объем аудиторных часов по программе	72
Реализуемая форма обучения	Очно-заочная
График обучения	Общий срок реализации программы повышения квалификации 2 недели. Режим занятий 6-8 часов в день.
Стоимость обучения одного слушателя по программе, руб.	8 000,00