

Министерство образования Омской области
БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ОМСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОМСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
(БПОУ «ОАТК»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
КРУЖКА «ПИКИРОВКА ОВОЩНОЙ РАССАДЫ»
В РАМКАХ КОМПЕТЕНЦИИ «АГРОНОМИЯ»
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

П. НОВООМСКИЙ, 2019

Министерство образования Омской области
БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ОМСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОМСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
(БПОУ «ОАТК»)

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания
педагогического совета
от 29 августа 2019 г. № 1



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
КРУЖКА «ПИКИРОВКА ОВОЩНОЙ РАССАДЫ»
В РАМКАХ КОМПЕТЕНЦИИ «АГРОНОМИЯ»
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ
ВОЗРАСТ УЧАСТНИКОВ 14+
ОБЪЕМ 24 ЧАС.
РАЗРАБОТЧИК: Э.А. ШТРЕККЕР, ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

АННОТАЦИЯ
дополнительной общеобразовательной программы для детей

Название образовательной организации, реализующей ДПП	Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области «Омский аграрно-технологический колледж» (БПОУ «ОАТК»)
Наименование программы	Пикировка овощной рассады
Актуальность программы, инновационный характер	Рабочая программа кружка «Пикировка овощной рассады» в рамках компетенции «Агрономия» предназначена для предпрофессиональной подготовки учащихся общеобразовательных школ, демонстрирующих интерес к получению специальности агронома
Цель реализации программы	Получить практический опыт выполнения простейших способов пикировки и выращивания рассады овощей с использованием оборудования специализированной мастерской по компетенции «Агрономия» и учебной теплицы
Категория слушателей	Школьники, возраст 14 - 16 лет.
Общая трудоемкость программы (час.)	24 часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы школьников
Форма обучения	Очная с применением ДОТ
Структура и содержание программы	Программа содержит 5 тем: Тема 1. Характеристика пикировочного материала; Тема 2. Подбор контейнеров; Тема 3. Техника заполнения тары почвогрунтом; Тема 4. Техника выполнения пикировки овощных культур; Тема 5. Конкурсное итоговое задание.
Основные образовательные технологии	Практическое обучение и использованием современного оборудования. Занятия предполагают активные формы взаимодействия школьников и преподавателя
Планируемые результаты освоения программы	Освоение приемов пикировки овощных культур направлено на развитие у обучающихся личностных и метапредметных результатов. Метапредметными результатами школьников в процессе освоения программы кружка «Пикировка овощной рассады» является формирование универсальных учебных действий (УУД): <i>1. Регулятивные УУД:</i> 1) Определять и формулировать цель деятельности на занятии с помощью преподавателя; 2) Проговаривать последовательность действий при выполнении практического задания; 3) Высказывать своё предположение (версию); 4) Давать эмоциональную оценку собственной и совместной деятельности на занятиях. Средством формирования этих действий служит технология проблемного диалога на этапе освоения новых теоретических сведений. <i>2. Познавательные УУД:</i>

	1) Делать предварительный отбор источников информации: ориентироваться в дополнительной литературе (на развороте, в оглавлении, в схемах); 2) Добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя средства ИКТ, свой жизненный опыт и информацию, полученную на занятиях в школе; 3) Перерабатывать полученную информацию: делать выводы в результате совместной работы коллектива кружка. Средством формирования этих действий служит учебный материал и задания по лабораторному химическому анализу. <i>3. Коммуникативные УУД:</i> 1) Умение донести свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи; 2) Слушать и понимать речь других; Средством формирования этих действий служит технология проблемного диалога (побуждающий и подводящий диалог). 3) Совместно договариваться о правилах общения и поведения в группе и следовать им; 4) Учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика). Средством формирования этих действий служит организация работы в парах и малых группах. Предметные результаты освоения программы внеурочной деятельности: В результате освоения программы школьник должен: знать: • правила техники безопасности при работе с натуральными объектами, почвой, удобрениями, химическими веществами, лабораторной посудой и оборудованием; • простейшие приемы техники проведения пикировки овощных растений уметь: • выполнять технику проведения пикировки овощных растений с соблюдением правил безопасности; • оформлять результаты эксперимента в соответствии с требованиями; • выступать публично
УМК дополнительной профессиональной программе повышения квалификации	Лекционный материал, методические указания к практическим занятиям, оценочные материалы, тестовые материалы
Условия реализации Требования к материально-техническим условиям	Программа реализуется с использованием материально – технической базы мастерской по компетенции «Агрономия» учебной теплицы БПОУ «ОАТК». Занятия проходят 2 раза в неделю по 1 часу.
Форма (-ы) оценки качества освоения программы	Промежуточная аттестация проводится в виде выполнения конкурсного задания по эталону. Внеаудиторная самостоятельная работа – написание эссе.
Составитель(-и) программы	Штреккер Элла Александровна, преподаватель, заведующая мастерской «Агрономия»