

Кляпка Оксана Владимировна

Директор МБОУ Школа
«КвантУм»



**Новые подходы
предпрофильной и профильной
подготовки естественно-научной
направленности. Модель
организации агроклассов**



АГРОКЛАСС В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ



инновационный подход к профильному обучению в условиях цифровизации экономики и образования

«Речь идет о том, чтобы наполнить **аграрное образование** современным содержанием, чтобы у молодых людей были все возможности получить **передовые знания** и востребованную профессию, принимать участие в перспективных исследованиях и, проектах и в дальнейшем успешно строить свою **карьеру в сельском хозяйстве**, применять прорывные технологии»»

В.В.Путин



СИСТЕМА ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

дошкольное
образование



начальное общее
образование
1-4 классы



основное общее образование
5-9 классы (предпрофильное
обучение)



среднее общее образование 10-11 классы
(профильное обучение)

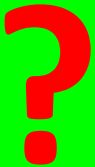


школа,

которая

развивает

и формирует



интерес и мотивацию к обучению



конкурентные преимущества в условиях необходимой
предпрофильной и профильной подготовки обучающихся

НЕПРЕРЫВНОСТЬ ОБУЧЕНИЯ

основная образовательная программа



дополнительные образовательные программы



сетевое взаимодействие



персонализация обучения



предпрофильное и профильное обучение (учебный план + элективные курсы + внеурочная деятельность).

дополнительное образование как часть непрерывного основного общего образования

реализация программ профильного обучения во взаимодействии с ВУЗами, СПО, предприятиями. Формирование социальной активности, вовлеченности в производственную практику, профессиональной гибкости.

индивидуализация учебных планов, вариативность форм обучения

= КАЧЕСТВО



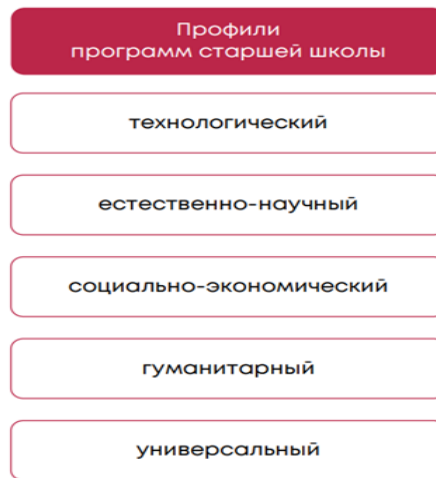
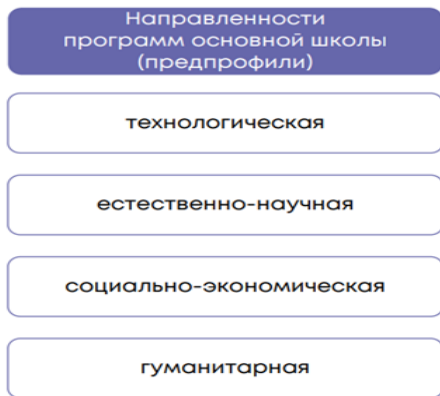
ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ ПРОГРАММ



Содержание образования в преимуществах образовательных программ начального общего и основного общего образования



Модель обеспечения преимущественности программ основного общего и среднего общего образования





СИСТЕМА ПРОФИЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

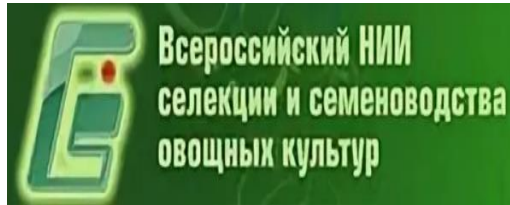
	Общее образование	Дополнительное образование	Профильные практики	Профорентация
Дошкольное Образование ПРОПЕДЕВТИКА	Ознакомление с профессиями и трудом взрослых	Развивающие программы естественно-научной направленности	Экспериментальная площадка	Ознакомление с основными профессиями
начальное общее образование 1-4 классы ПРОПЕДЕВТИКА	Урочная, внеурочная деятельность, интенсивные образовательные программы естественно-научной направленности. Введение курса внеурочной деятельности «Введение в проектную деятельность»	Развивающие курсы естественно-научной направленности. Проектно-исследовательская деятельность	Экспериментальная площадка. Школьный конкурс профессионального мастерства «Юный агроном»	Образовательный туризм . Формирование представлений о мире профессий
основное общее образование 5-9 классы ПРЕДПРОФИЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ	5-6 классы: расширенное изучение предметов, курсов, модулей естественно-научной направленности 7-9 классы.:предпрофильные классы с углубленным изучением предметов естественно-научной направленности (химия, биология) и выбором индивидуальных учебных курсов. Введение в часть формируемую участниками образовательных отношений курса «Основы проектной деятельности»	Кружки, секции, клубы, поддерживающие предпрофильную подготовку Посещение выставок, семинаров, мастер-классов Проектные конкурсы	«Профессионалы» чемпионат профессионального мастерства в компетенции «Агрономия» Летняя профильная практика Летние профильные смены	Посещение школьных и внешкольных профориентационных мероприятий Профорориентационное тестирование и консультирование
среднее общее образование 10-11 классы ПРОФИЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ	Профильное обучение «Академический класс» «Агрокласс» Углубленное изучение предметов естественно-научной направленности (химия, биология) индивидуальные учебные курсы. Учебный курс «Индивидуальный проект»	Объединения дополнительного образования, поддерживающие профильную и предпрофессиональную подготовку Посещение выставок, семинаров, мастер-классов	«Профессионалы» чемпионат профессионального мастерства в компетенции «Агрономия» Летние профильные смены. Профильная практика в организациях и предприятиях. Предпрофессиональный экзамен. Проектные конкурсы.	Университетские субботы, Научная среда Сетевые формы взаимодействия с вузами, высокотехнологичными предприятиями, Профорориентационное тестирование и консультирование



НАШИ СЕТЕВЫЕ ПАРТНЕРЫ



- Университетские субботы
- Профильные практики
- Проектные конкурсы
- Научные исследования



- Летние профильные смены
- Профильные практики
- Научные исследования



ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ - АГРОКЛАСС

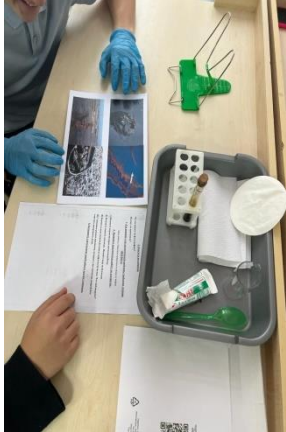


Экология
Лабораторный химический анализ
Решение олимпиадных заданий по биологии
Селективная генетика





ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ - АГРОКЛАССЫ



Региональная площадка чемпионата «Профессионалы» в компетенции «Агрономия» (победители регионального этапа 2023)

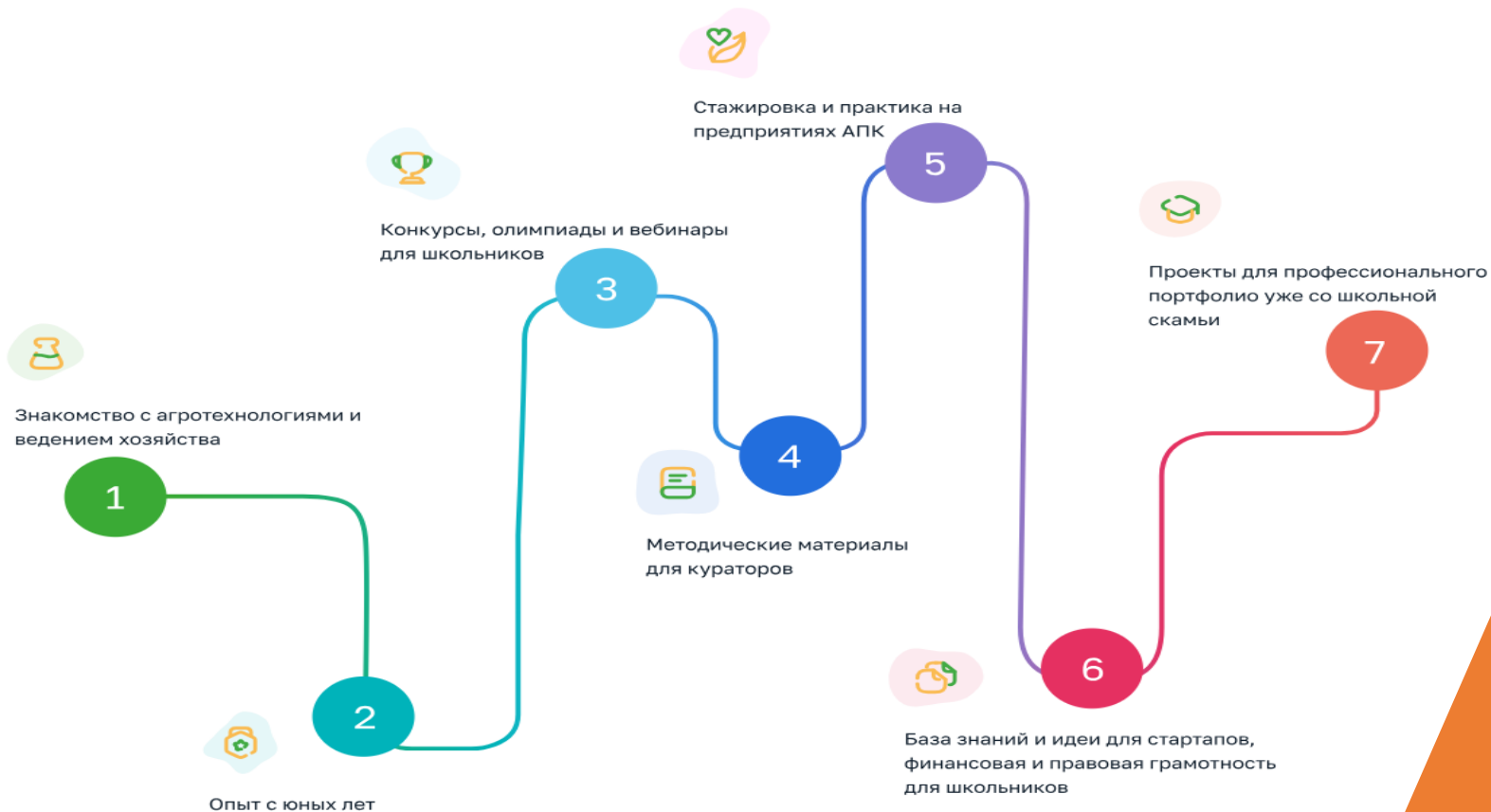
Мастер-классы для обучающихся

Система наставничества «учитель-ученик-ученик»

Стажировочные площадки для педагогов



АГРОКЛАССЫ – ЭТО



Спасибо



<https://quantum.odinedu.ru/>

