



# Сетевое взаимодействие МАОУ СОШ № 61 города Краснодара в рамках работы с профильными классами агротехнологической направленности

Байдавлетова Гульнара  
Минигалиевна,  
Заместитель директора  
МАОУ СОШ №61



ТОЧКА  РОСТА

«Качество образования – совокупность показателей, характеризующих эффективность деятельности образовательного учреждения, педагога, способных удовлетворить потребности самих школьников, общества, заказчиков на образование. Качество образования, особенно качество школьного образования, – это специфическая область качества вообще, так как оно чрезвычайно зависит от конкретных людей, с которыми взаимодействует человек, будь то первоклассник или старшеклассник»  
Марк Максимович Поташ



Проекты Герои Возможности Новости

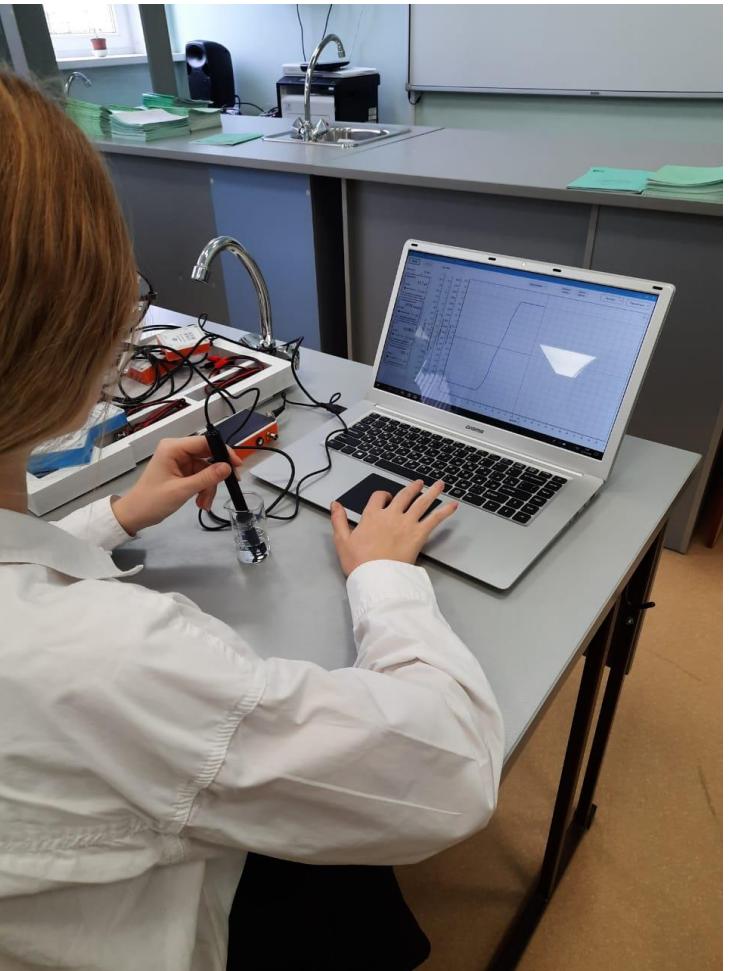
Национальный проект

## ОБРАЗОВАНИЕ

Школы с современным оборудованием позволяются даже в селе; новые кружки и секции позволяют раскрыть талант каждого ребенка. Технические и коворкинги получают новые мастерские, усиливается конкурентоспособность российской высшей школы

ВЫБРАТЬ  
БУДУЩУЮ  
ПРОФЕССИЮ ЕЩЕ  
В ШКОЛЕ ↓

# 10-11-е КЛАССЫ



Цифровая школа = профессионалы цифровой эпохи

# 10-11-е КЛАССЫ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ



## Цифровые лаборатории

Химия

Биология

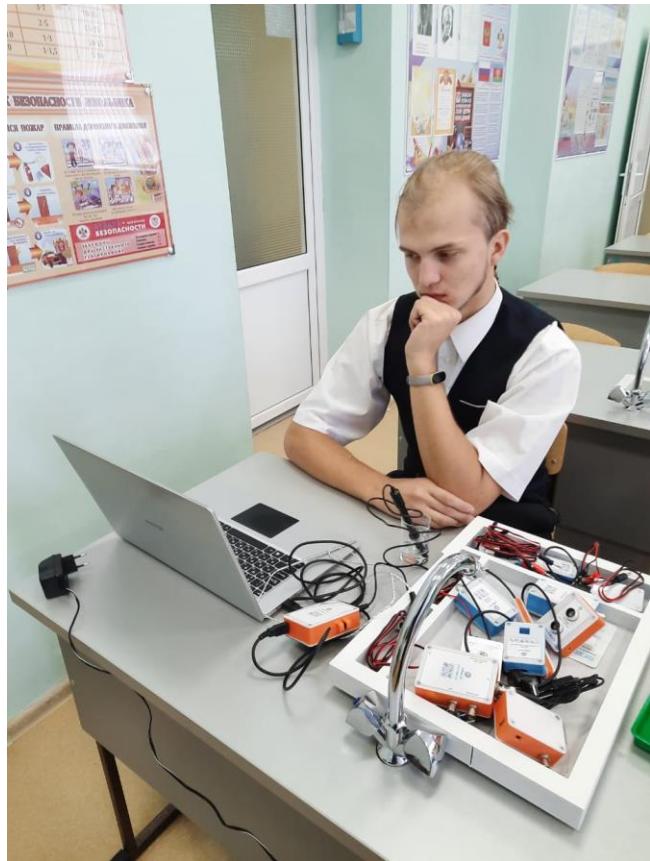
«Гидролиз солей» (Определение pH среды)  
Химическое загрязнение окружающей среды. "Зелёная химия"

Практическая работа «Использование различных методов при изучении биологических объектов»

«Фотосинтез», «Энергетический обмен»

Выявление источников мутагенов в окружающей среде (косвенно) и оценка возможных последствий их влияния на организм, «Химический анализ почвы»

Влияние света на рост и развитие растений  
Выявление антропогенных изменений в экосистемах своей местности



Элективные курсы: «Экспериментальное решение задач по химии»

«Строение и свойства органических веществ»,  
внеурочная курс «Современная агробиология»

Проектная и исследовательская деятельность

# ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ. 10-11-е КЛАССЫ



Цифровые микроскопы

**БИОЛОГИЯ** → лабораторные работы

«Наблюдение клеток растений и животных под микроскопом на готовых микропрепаратах и их описание»

«Обнаружение белков, углеводов, липидов с помощью качественных реакций и выделение ДНК»

«Плазмолиз и деплазмолиз в растительных клетках»

«Изучение движения цитоплазмы»

«Изучение фаз митоза на постоянном препарате кончика корешка лука»

Строение тканей различных организмов



**НАСТАВНИЧЕСТВО:  
УЧЕНИК - УЧЕНИК**

# Выполнение практической работы по химии

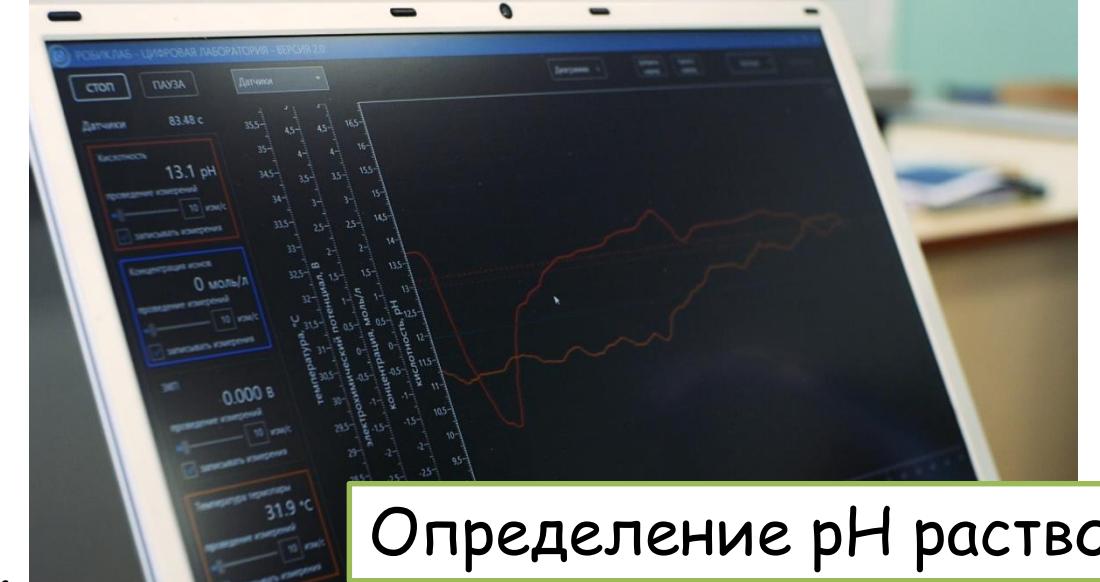
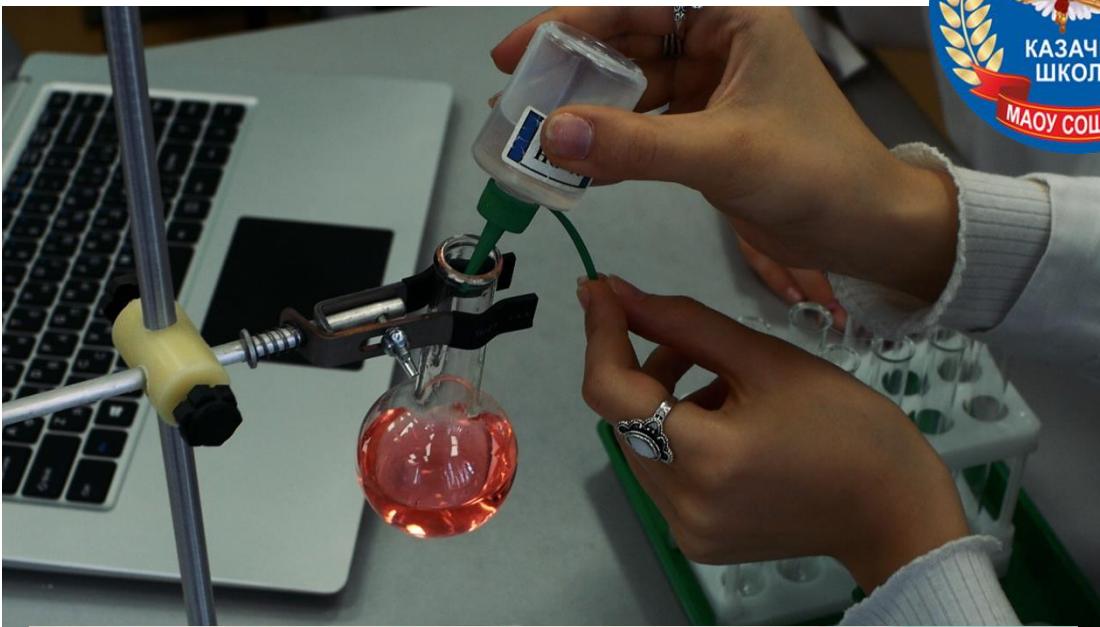


Новогодний дизайн в  
агротехнологическом  
стиле

# Проведение лабораторных и практических работ в урочной и внеурочной деятельности



Изучение состава почвы



Определение рН раствора

Всероссийская олимпиада школьников

Предмет	Победитель/Призер
химия	Призер регионального этапа
биология	Призер регионального этапа
биология	Призер регионального этапа

2022, 2023, 2024

Учебно-опытное хозяйство  
КубГАУ

«День Поля»



# Мастер-классы преподавателей КубГАУ



**У нас в гостях КубГАУ**

предстоящего Дня науки старший научный сотрудник лаборатории качества риса Светлана Чижикова провела лекцию для учеников





# ИННАГРИКА

**3-12 декабря 2024 г.**

очный профильный научный лагерь  
Краснодарского края по агрогенетике  
и биотехнологиям

**для учащихся 10-11  
агроклассов**

**Регистрируйся**  
до 22 ноября 2024 г.  
[krasnodar-camp.innagrika.ru](http://krasnodar-camp.innagrika.ru)

23–25 ноября состоится отборочное  
онлайн-тестирование





# Школьный сад, заложенный выпускниками школы





# Наблюдаем за погодой



Термометр  
Барометр  
Флюгер  
Анемометр  
Осадкомер



муниципальное автономное общеобразовательное учреждение муниципального образования город  
Краснодар средняя общеобразовательная школа № 61 имени Героя Советского Союза Дмитрия Лавриненко

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

