



# НОВОЧЕРКАССК



**Муниципальное бюджетное  
общеобразовательное учреждение  
«Лицей № 7» города Новочеркаска**



# **Формирование эффективной образовательной среды на примере сетевого взаимодействия (социального партнерства)**

*Павлова Инна Вячеславовна,  
учитель биологии,  
высшей квалификационной категории*



# Направления деятельности лица

Повышение качества и роста эффективности образования

Экспериментальная и инновационная деятельность

Развитие ресурсного обеспечения образовательной деятельности

Популяризация инженерного и естественнонаучного образования

Повышение воспитательного потенциала урока

Работа с одаренными детьми

Наставничество

# Образовательная среда естественнонаучной направленности



Прикладной характер преподавания предметов

Опытно-экспериментальная, научно-исследовательская и проектная деятельность

Профориентационная деятельность

Учет региональных особенностей

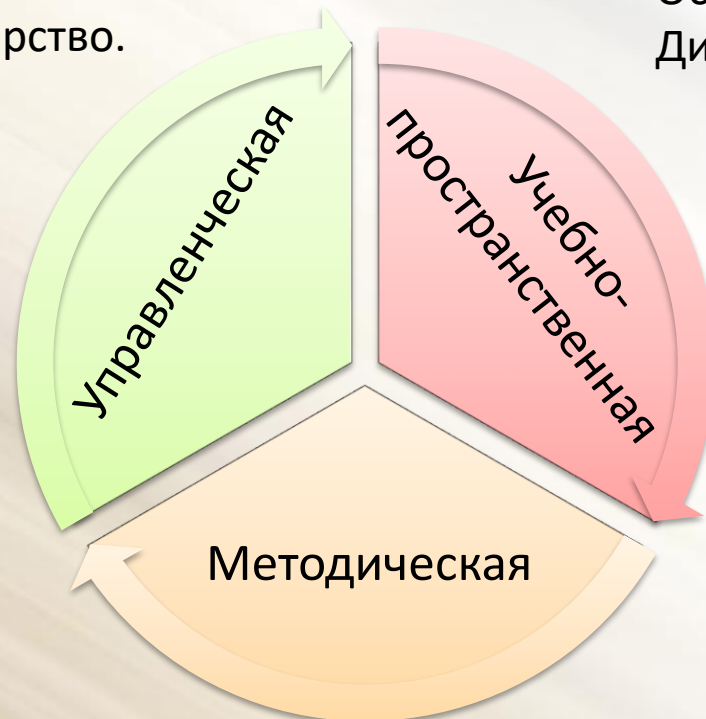
Расширение образовательного пространства за счет ресурсной базы сетевых партнеров

# Составляющие образовательной среды



Проектная система управления;  
Сетевое взаимодействие;  
Социальное партнерство.

Комплекс учебных помещений;  
Оборудование;  
Дидактические материалы.



Дополнительные часы для практических работ;  
Программы внеурочной деятельности;  
Программы дополнительного образования.





ДОНСКОЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ



## Донской государственный аграрный университет



Проект  
«Агроклассы»





**адаптация старшеклассников к  
дальнейшему освоению вузовских  
программ**

**ориентация на популяризацию  
аграрного образования**

## **Цели проекта «Агроклассы»**

**возможность получить более  
глубокие знания по  
естественнонаучным дисциплинам**

**участники агроклассов смогут  
качественно подготовиться к ЕГЭ по  
биологии, физике и химии**

## Форматы обучения в «Агроклассах»

- выездные уроки на базе университета
- лекции
- практические занятия с проведением опытов и лабораторных исследований
- экскурсии по факультетам и кафедрам







# Практические занятия с проведением опытов и лабораторных исследований



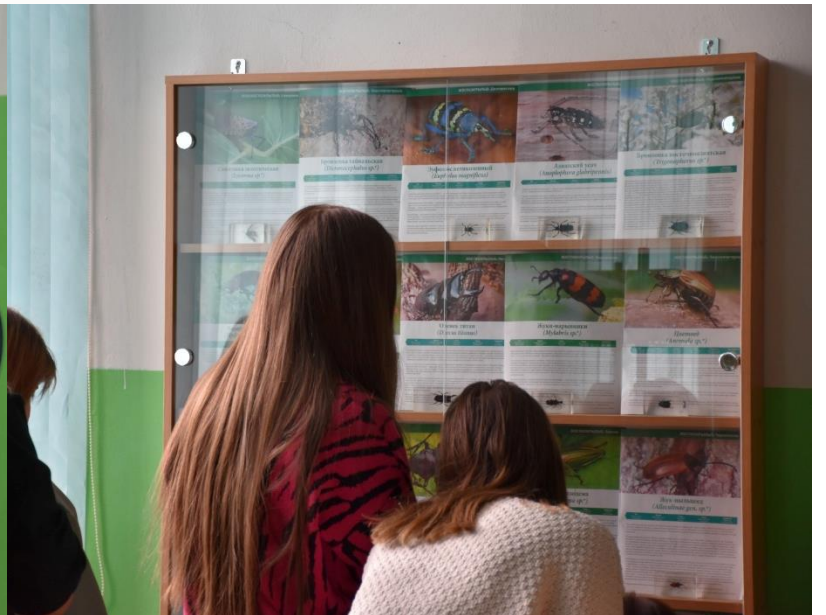














# «Каталитическая активность ферментов в живых тканях»





# «Плазмолиз и деплазмолиз в клетках»

