

# НОВОЧЕРКАССК



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



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

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

# Направления деятельности лицея



# 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**

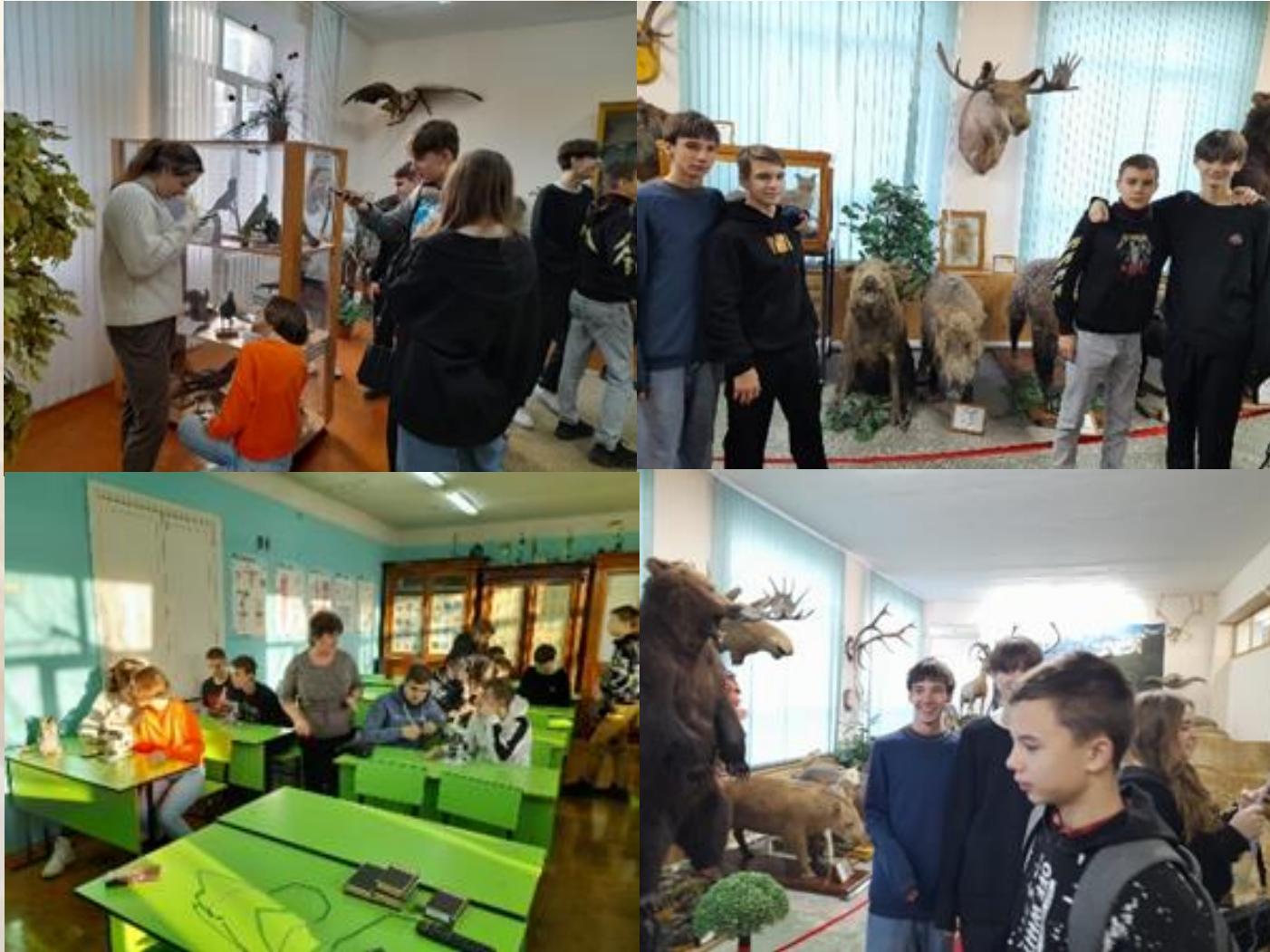
## Форматы обучения в «Агроклассах»

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



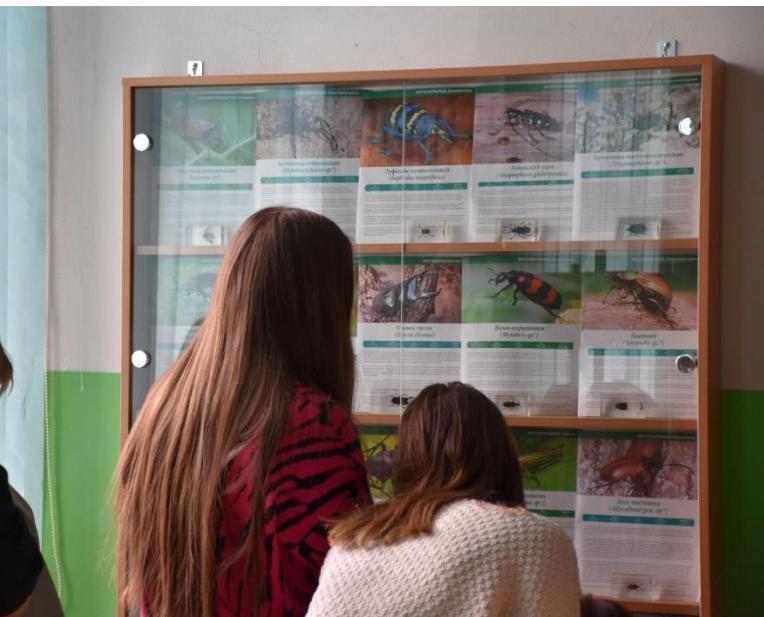


# Практические занятия с проведением опытов и лабораторных исследований











# «Катализическая активность ферментов в живых тканях»





# «Плазмолиз и деплазмолиз в клетках»

