

LOGO

Опыт организации участия учащихся агроклассов в профильных мероприятиях.

Шугурова Валерия Васильевна
учитель биологии и географии
куратор агрокласса
МБОУ СОШ № 5 п.Тавричанка
Надеждинского района

17 июня 2025



Партнёры



Партнёры



Академические

Фонд
«Образование»
ПГТУ

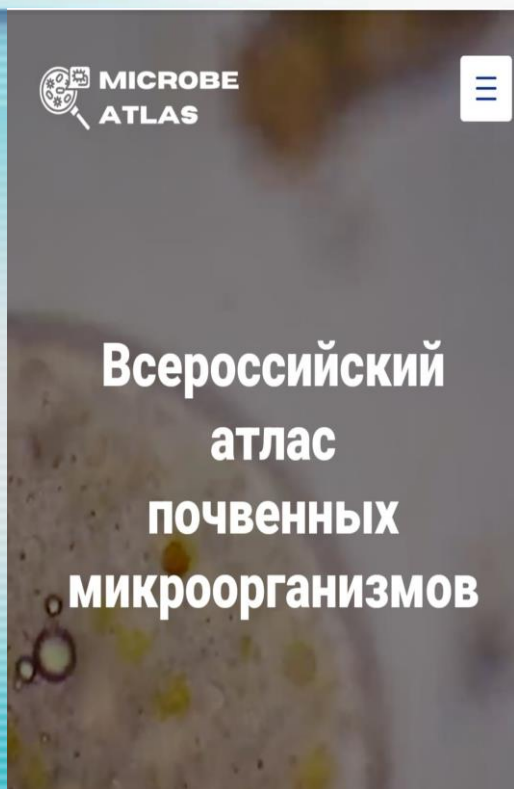


Индустриальный
сельскохозяйственный кооператив
«Бекар»

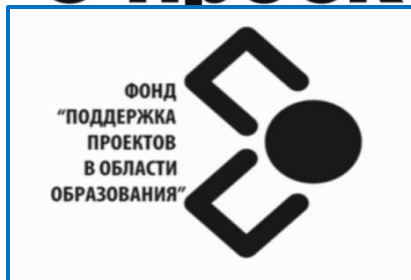


www.themegallery.com

Агробиологический профиль



0 проекте



Исследовательская программа «Всероссийский атлас почвенных микроорганизмов, как основа для поиска новых противомикробных продуцентов и ферментов с уникальными свойствами» реализуется в рамках Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019 – 2027 годы при поддержке Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

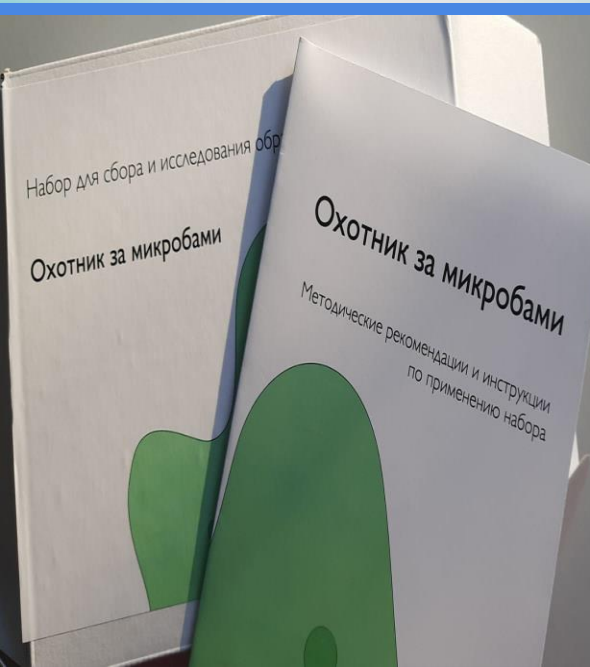
Академические партнёры Фонд Образование ПГТУ

Охотники за микробами —научный проект, в котором команды школьников при участии наставника — преподавателя биологии

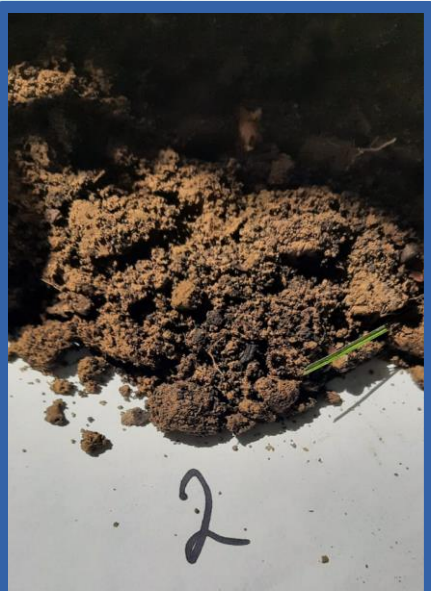
- собирают почвенные образцы,
- характеризуют их физико-химическими методами,
- выделяют бактерии, фиксирующие атмосферный азот,
- присылают образцы полученных культур.

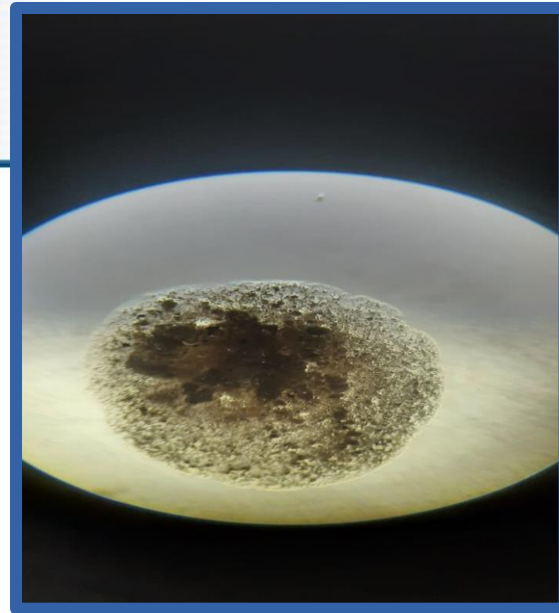
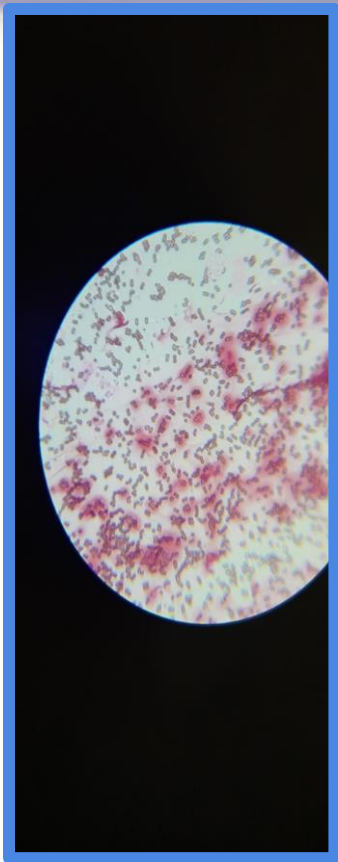
Научные сотрудники из институтов-партнеров проекта проводят выделение и описание полученных культур бактерий, секвенирование и изучают их уникальные свойства. Команда получает обратную связь.

Исследование бактерий



Исследование бактерий





Вручение дипломов



Итоги участия в творческих конкурсах (олимпиадах) агрокласс МБОУ СОШ № 5 п. Тавричанка Надеждинского района (2023-2024 учебный год):

- 1) 10 сентября Международная экологическая олимпиада Uschool (выход в полуфинал)
- 2) 23 сентября краевой выездной семинар ПГАТУ (День Поля) (2 место)
- 3) 12 ноября Всероссийский конкурс видеороликов «Вдох природы» (участие)
- 4) 13 ноября полуфинал Всероссийской олимпиады по агрогенетике «Иннагрика» в ДВФУ (очно, полуфиналист)
- 5) 20 ноября Международная экологическая олимпиада Uschool (финальная защита проекта . Вошли в 30 лучших проектов России. Грамота)
- 6) 13 декабря финал Всероссийской олимпиады по агрогенетике «Иннагрика» в Нижнем Новгороде.(очно, финалист)
- 7) 13 декабря 17 районная экологическая конференция «Зелёная волна» (2 место)
- 8) 1 декабря в ПГАТУ IV Всероссийский конкурс экологических проектов по защите и охране животного мира среди школьников и студентов «Мы в ответе за тех, кого приручили!» (Благодарственное письмо от Министра сельского хозяйства Приморского края)
- 9) 19 декабря в ПК ИРО очный этап Региональной проектной олимпиады учащихся естественно-научной направленности: физика, химия, биология, технология, информатика, с использованием оборудования Центров «Точки роста». (участие)

Итоги участия в творческих конкурсах (олимпиадах) агрокласс МБОУ СОШ № 5 п. Тавричанка Надеждинского района (2023-2024 учебный год):

- 10) 26 декабря конкурс исследовательских работ «Здоровый урожай» в технопарке Кванториуме г. Невинномыск Ставропольского края (онлайн, 2 место)
- 11) 28 февраля межрегиональная научно-практическая конференция обучающихся «Агрочтения» на базе модельного центра г. Тамбов (онлайн, участие)
- 12) 24 марта Всероссийский конкурс «Почва-жизнь (онлайн) (3 место)
- 13) 23 апреля Всероссийская метапредметная олимпиада «Ближе к Дальнему» (очно, финал в ДВФУ)
- 14) 25 апреля краевая научно-практическая конференция «Старт в профессию» в ПКИРО (участие)
- 15) 14 мая Всероссийский конкурс научных работ и социальных проектов в области устойчивого развития и зелёной экономики на базе Орловского государственного университета (онлайн, 1 и 2 место)
- 16) 17 мая финал Всероссийского конкурса с международным участием «День рододендрона» г. Владивосток (очно, 2 место)
- 17) 18-19 мая региональный этап Всероссийского конкурса АгроНТРИ (2 место регионального этапа в номинации агроСмарт)

Итоги участия в творческих конкурсах (олимпиадах) агрокласс МБОУ СОШ № 5 п. Тавричанка Надеждинского района (2024-2025 учебный год):

- 1) 12 сентября Международная экологическая олимпиада Uschool (выход в полуфинал)
- 2) 20 сентября День поля ПГАТУ (Благодарность за выставку достижений, 4 место за доклад о сортоиспытании)
- 3) 20 октября Международный конкурс экологических проектов «Эковывоз» (Грамота участника)
- 4) 20 октября финал Всероссийского конкурса АгроНТРИ (очно, Москва, бронзовая медаль в номинации агроСмарт)
- 5) 19 ноября полуфинал Всероссийской олимпиады по агрогенетике «Иннагрика» в ДВФУ (очно, полуфиналист)
- 6) краевой конкурс «АгроВывоз» (сертификат)
- 7) Всероссийская метапредметная олимпиада Ближе к Дальнему (выход в финал)
- 8) 26 декабря конкурс исследовательских работ «Здоровый урожай» в технопарке Кванториуме г. Невинномыск Ставропольского края (онлайн, 1 место)



- 9) февраль межрегиональная научно-практическая конференция обучающихся «Агрочтения» на базе модельного центра г. Тамбов (онлайн, участие)
- 10) Апрель Всероссийский конкурс «Почва-жизнь (онлайн) (победитель)
- 11) май финал Всероссийского конкурса с международным участием «День рододендрона» г. Владивосток (очно, 1 место)
- 12) 18-19 мая региональный этап Всероссийского конкурса АгроНТРИ (очный этап в номинации ДоброПчел)

Представление проектов агробиологического профиля



Региональный модельный центр ...



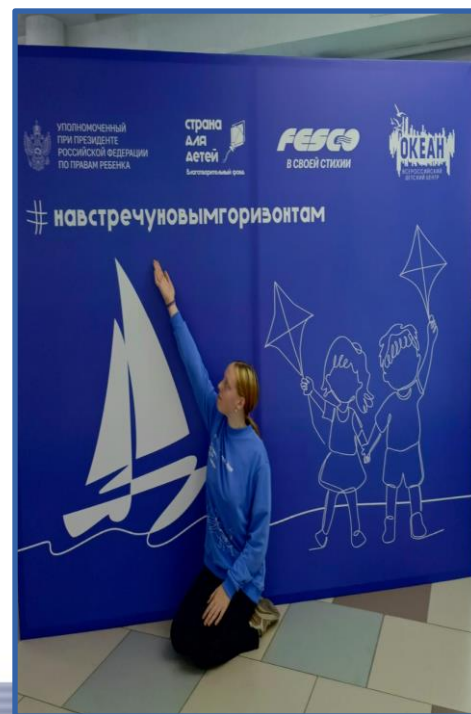
Всероссийский конкурс
"Почва - жизнь"
для школьников и
студентов



Агротехнический профиль



Межпредметные олимпиады



Агроклассы в начальной школе



Наставничество (учитель-ученик, ученик-ученик)





