



# Региональная Экостанция на базе МАОУ «Татановская СОШ»

ИЛЛАРИОНОВА ОЛЬГА ПЕТРОВНА  
директор МАОУ «Татановская СОШ»



# Межрегиональный ресурсный центр «Школа-агробизнеса – Тамбов»

Федеральная стажировочная  
площадка для 21 субъекта  
РФ

32 школы  
11 учреждений ПОО

Подготовка кадров для  
агропромышленного комплекса  
области за счет ранней  
профилизации школьников

## Инфраструктура

- Центр агробизнес-образования и информационных технологий
- Лаборатория биотехнологии, микробиологии, физиологии растений, цитологии
- Лаборатория агрохимии и аналитической химии
- Лаборатория моделирования природных и экономических процессов
- Комплекс для изучения пищевых производств
- Учебная мастерская «Механизация с/х производства», бокс механизированной техники
- Мини-агрокомплекс : школьный сад, мини-питомник, мини-маточник, 2 теплицы без обогрева, 1 стеклянная теплица с обогревом, опытно-экспериментальный участок
- Информационно-консультационный пункт АПК для взрослых

# Научно-учебная лаборатория «Агрокуб»

## Направления деятельности



**Биотехнология**



**Микробиология**



**Агротехнология**



**Робототехника**



# Региональная Экостанция



## Цель создания

создание современной практико-ориентированной, мотивирующей образовательной среды, ориентированной на удовлетворение индивидуальных и коллективных потребностей обучающихся в интеллектуальном и духовно-нравственном развитии, формирование у детей и молодежи естественнонаучной грамотности, а также подготовка кадрового резерва для работы в сфере актуальных и перспективных профессий в области естественных наук.

# Региональная Экостанция



Создание современной инфраструктуры, а внутри нее – образовательной практико-ориентированной среды, обеспечивающей формирование у детей и молодежи любви и ответственного отношения к окружающей природе, Родине, семье

Формирование условий для исследовательской и проектной деятельности обучающихся; обеспечение доступа молодежи к высокотехнологичному научно-исследовательскому оборудованию и технологиям

## Задачи

Социализация и адаптация обучающихся разных социальных групп к жизни в мобильном обществе; профессиональная ориентация детей и молодежи на получение фундаментального естественнонаучного образования, научные исследования

Увеличение доступности дополнительного образования и охвата обучающихся дополнительными общеобразовательными программами естественнонаучной направленности

# Структура региональной Экостанции



Главное  
учреждение



МАОУ  
«Татановская  
СОШ»



Удаленные  
площадки

МБУ ДО  
«Дом детского  
творчества  
г. Рассказово»

МБОУ ДО  
«Станция юных  
натуралистов»  
г. Мичуринска

ТОГБОУ ДО  
«Центр развития  
творчества детей  
и юношества»

# Профильные направления региональной Экостанции



## МАОУ «Татановская СОШ»

- АГРО
- ЭКОМОНИТОРИНГ

## МБОУ ДО «Дом детского творчества города Рассказово»

- БИО

## МБОУ ДО «Станция юных натуралистов» г.Мичуринска

- БИО





**«Современные агротехнологии»**

Агро  
8-9 классы



**«Экологический мониторинг»**

Экомониторинг  
6-7 классы

**Программы дополнительного образования  
региональной Экостанции на базе  
МАОУ «Татановская СОШ»**

# Деятельность региональной Экостанции



## Для учащихся

- Научно-практическая конференция учащихся «Агрочтения»
- Экологический слет

## Для педагогов

- Образовательный коворкинг «Диалог наук: дополнительное образование детей естественнонаучной направленности»
- Фестиваль педагогических идей «Агро – это интересно»

## Каникулы

- Агро-каникулы
- Образовательная экспедиция «Наука с детства»

# Партнеры региональной Экостанции



ФГБОУ ДО «Федеральный  
детский эколого-  
биологический центр»



Федеральная сеть научно-  
учебных лабораторий



ФГБОУ ВО «Тамбовский  
государственный  
университет  
им. Г.Р. Державина»



ФГБОУ ВО «Мичуринский  
государственный аграрный  
университет»



ТОГБОУ ДО «Центр  
развития творчества  
детей и юношества»



# Ожидаемые результаты



2022 год

2021 год

2020 год

- АГРО
- ЭКОМОНИТОРИНГ

2 ПРОГРАММЫ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

30 ОБУЧАЮЩИХСЯ

- АГРО
- ЭКОМОНИТОРИНГ
- ПРОФИ

3 ПРОГРАММЫ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

45 ОБУЧАЮЩИХСЯ

- АГРО
- ЭКОМОНИТОРИНГ
- ПРОФИ
- ЛЕСНОЕ ДЕЛО

4 ПРОГРАММЫ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

60 ОБУЧАЮЩИХСЯ

---

Чтобы беречь Землю,  
природу, надо ее полюбить,  
чтобы полюбить, надо  
узнать, узнав – невозможно  
не полюбить.

А.Н. Сладков

