

# Презентация Экологический Вернисаж

---

## **ПРОЕКТ**

**преподавателя математики СПб. ГБПОУ "Колледж Водных ресурсов"  
Розовой Татьяны Витальевны.**

Тема: "Моё видение математики в окружающем мире».

Проблема: Восстановление интереса обучающихся к предмету.

Форма: "Экологический вернисаж».

Тип: Исследовательский.

Межпредметный (физика, биология, материаловедение, спецтехнология, практические компетенции по специальности).

Внутренний.

Групповой.

Проект средней продолжительности (6 месяцев)

Мини-проект.

## **Цели:**

- Формирование интереса к математике.
- Развитие пространственного воображения.
- Актуализация значимости проблем экологии.
- Вовлечение обучающихся в проектную деятельность.
- Поиск новых творческих форм.

## **План работы над проектом:**

- Определение группы участников проекта в соответствии с их индивидуальными способностями.
- Выбор темы творческой работы, обсуждение с руководителем, определение места модели в стереометрии, определение связи творческой работы с проблемами экологии.
- Сбор материала, накопление. Консультация с руководителем (объём, разнообразие, качество, содержание, связь с предметом, экологией).
- Изготовление модели. (Применение профессиональных компетенций в работе над моделью).
- Пополнение выставки.

## **Предполагаемые параметры оценки проекта:**

1. Обоснование выбора темы.
2. Активность каждого участника проекта в соответствии с его индивидуальными возможностями.
3. Характер общения и взаимопомощи.
4. Эстетика оформления результатов выполненной работы (модели, презентации).
5. Умение лаконично и аргументировано представлять творческую работу.



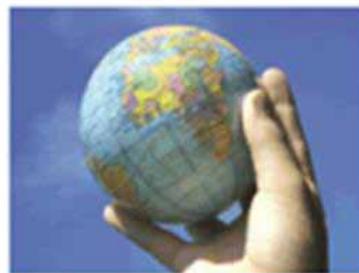
## *«Экологический вернисаж»*

Выставка творческих работ  
обучающихся ГБОУНПО ПУ-89

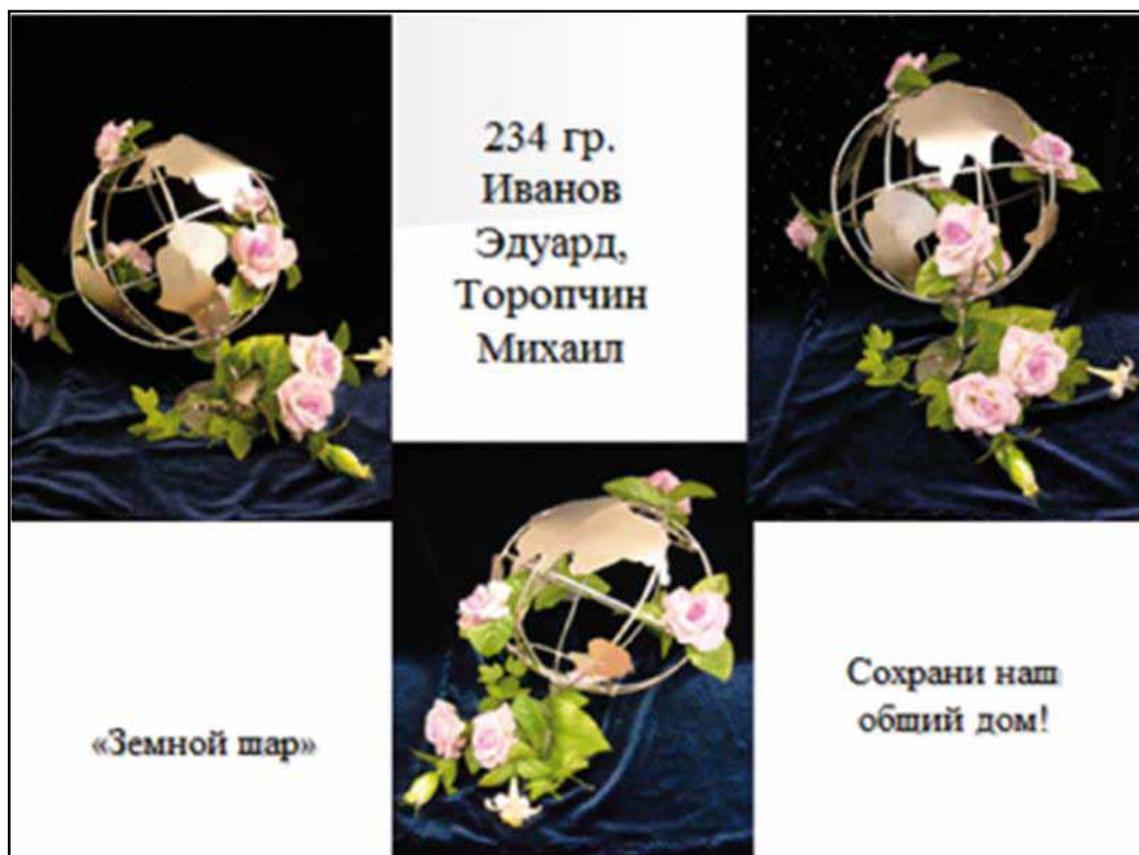


*Преподаватель Розова Т. В.*

## **ЦЕЛИ:**



1. Актуализация значимости проблем экологии.
2. Вовлечение обучающихся в проектную деятельность.
3. Поиск новых творческих форм.
4. Формирование интереса к математике.



234 гр.  
Иванов  
Эдуард,  
Торопчин  
Михаил

«Земной шар»

Сохрани наш  
общий дом!



«Земной шар».

234 гр.  
Иванов Э.  
Торопчин М.  
(Металл.  
. Сварка)



248гр.  
Курушин Дмитрий.  
«Бабочка».



Альтернативный источник энергии.



234гр.



Иванов Э.  
Торопчин М.

(Металл.Сварка.)

«ЗАМОК».



255 группа

Тесю Роман

«Водный мир»



«Кот Учёный».



255гр. Калинин Игорь.



254гр.

Прошин Николай.

«Домик мечты».



Альтернатива мегаполису.

244гр.

Кильцова Софья.

«Жизнесберегающая пирамида»





Приглашаем к  
участию в проекте презентаций  
« Моё видение геометрии в  
окружающем мире».

