



D. Serikbayev

EKTU

Властвуй  
над своим  
сознанием  
и разделяй!



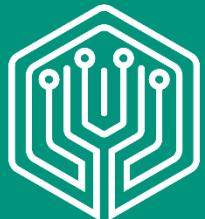
Проект ВКТУ им. Д. Серикбаева по  
раздельному сбору мусора

Докладчик: Валерия Парубчишина, активист экоклуба «Клевер» ВКТУ

Куратор от ВКТУ: Петрова Ольга

Усть-Каменогорск – Астана  
2024





D. Serikbayev

**EKTU**

ВКТУ им. Д. Серикбаева

Сейчас у нас:

- ✓ на постоянной основе работают 975 сотрудников;
- ✓ учатся около 6000 студентов.

Реализация ЦУР ООН  
включена в  
Стратегию ВКТУ

Уже в течение 5 лет  
мы стремимся к тому,  
чтобы стать экологичнее



В вузе организована работа 11 экоクラブов

3.2.1.  
**СТАРТ!**



EAST  
KAZAKHSTAN  
TECHNICAL  
UNIVERSITY

Университет •

Поступление •

обр

Главная > GREEN CAMPUS > Образование и исследования > Студенческие эко клубы

## Студенческие эко клубы



Экологический Клуб «ЭкоЛевер»



Студенческий научно-технический кружок «АкВА»



Волонтерский клуб «Нұрлы жүрек», ИТ колледж



Студенческий научно-образовательный кружок «ЭкоТранс»,  
Международная школа инженерии



Научно-исследовательский экологический клуб «Зәңгіл салынғула»,  
ШАИС



Экологический клуб «Eco House», Центр языковых  
компетенций



Экологический клуб «Green IT school»



Трудовые отряды «Жасыл еки»

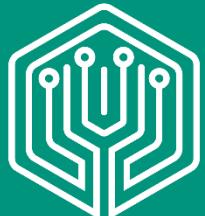


Клуб «Алтын бесқо»

Клуб «Зарда»



Студенческий экологический клуб «FOREST»



D. Serikbayev

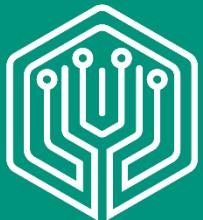
**EKTU**

Валерия Парубчишина

- ✓ Студентка 2 курса образовательной программы «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»
- ✓ Активистка экоклуба «Клевер» при Школе наук о Земле ВКТУ

Стремлюсь стать не только настоящим профессионалом в деле охраны природы, но и быть проводником этих идей серди молодежи





D. Serikbayev

**EKTU**

3.2.1.  
СТАРТ!

## Политика ВКТУ в управлении отходами:

- ✓ минимизация образования отходов;
- ✓ минимизация использования пластиковой тары;
- ✓ раздельный сбор отходов;
- ✓ отправка отходов на переработку;
- ✓ организация переработки в кампусе.

Количество собранного пластика за период поддержки проекта «3.2.1.Старт!» в ВКТУ - 4 750,5 кг



Автоматы с питьевой водой для многоразовых бутылок и многоразовая посуда в столовых



Сбор



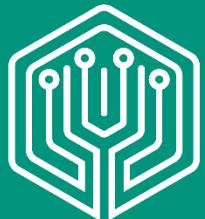
Отправка



Переработка



4750,5 1072,5



D. Serikbayev

**EKTU**

3.2.1.  
**СТАРТ!**

## Модель сбора пластика в ВКТУ:

- ✓ Основное место сбора – главный корпус;
- ✓ Сбор в общежитии студгородка;
- ✓ Установка урн и баков для раздельного сбора отходов внутри кампуса(до начала проекта);
- ✓ Установка экобоксов в рамках проекта 3.2.1.Старт!;
- ✓ Установка фандоматов (поддержка проекта «Чистый город»);

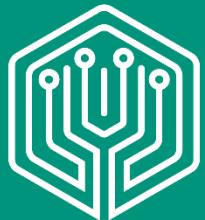
Урны и баки раздельного сбора в главном корпусе



Экобоксы в  
главном корпусе  
и в общежитии



Фандоматы  
в главном корпусе



D. Serikbayev

ЕКТУ

3.2.1.  
СТАРТ!

## Модель сбора пластика в ВКТУ

- ✓ Раздельный сбор на субботниках;
- ✓ Сбор в других организациях (например, летом на базе отдыха);
- ✓ Сбор сотрудниками самостоятельно с передачей на экопункты;
- ✓ Установка контейнеров с биг-бэгами для вывоза пластика;
- ✓ Работа с партнерами: Чистое небо, ЭкоВостокЛидер, Ecoplatform Kazakhstan

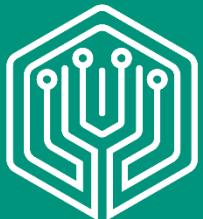


Сбор на субботниках  
и в других  
организациях



Передача собранного  
пластика на переработку  
партнерам ВКТУ

Контейнера для вторсырья и  
биг-бэги по проекту 3.2.1.Старт!



D. Serikbayev

**EKTU**

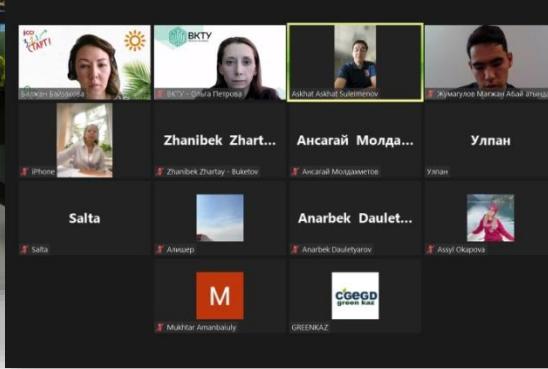
3 2 1  
СТАРТ!

## Обучение раздельному сбору отходов

- ✓ Обучение сотрудников;
- ✓ Кураторские часы;
- ✓ Конкурсы



Участие сотрудников в обучающих семинарах по раздельному сбору отходов, в частности пластика.



Найти участника	
0	ВКТУ - Ольга Петрова (R)
1	Assyl Okarova (Организатор)
2	Akhat Askhat Suleimenov
3	Балжан Балазисова
4	Anarbek Dauletyarov
5	iPhone
6	Mukhtar Amanbauly
7	Salta
8	Zhanibek Zhartay - Buletov
9	Ансаял Молдажетов
10	Улпан
11	Assyl Okarova
12	Zhanibek Zhartay - Buletov
13	Ансаял Молдажетов
14	Жумагулев Маждан Абай (R)
15	GREENKAZ

### Кураторские часы



Ольга Петрова

Пн 25.09.2023 13:14

Кому: Все сотрудники ВКТУ

Ответить всем | ▾

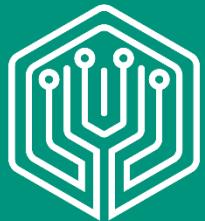
Уважаемые коллеги!

Этой осенью ВКТУ участвует в республиканском конкурсе по сбору пластика на переработку. Участвуют 10 вузов, победитель получит небольшую линию по переработке пластика в разную продукцию. Конкурс ориентировано продлится до ноября 2023 года. Сбор пластика необходимо подтверждать фотоотчетами и квитанциями.

По университету начата установка специальных экобоксов, сегодня они размещены по корпусу Г-3 (фото ниже). Из экобоксов централизовано пластик будет собираться и сдаваться на переработку.

Кураторам необходимо оповестить о конкурсе студентов и разъяснить, что в экобоксы ничего, кроме пластиковых бутылок выбрасывать нельзя.





D. Serikbayev

**EKTU**

3. 2. 1.  
СТАРТ!

## Обучение раздельному сбору отходов

- ✓ Приглашение лекторов;
- ✓ Активность экоклубов;



Лекция по раздельному сбору для студентов ВКТУ от Молодежного ресурсного центра акимата города Усть-Каменогорска



Обучающие мероприятия, проводимые активами экоклубов





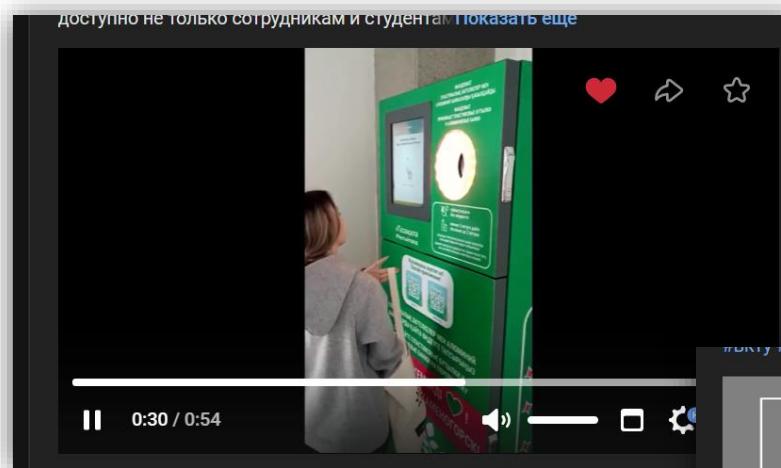
D. Serikbayev

EKTU

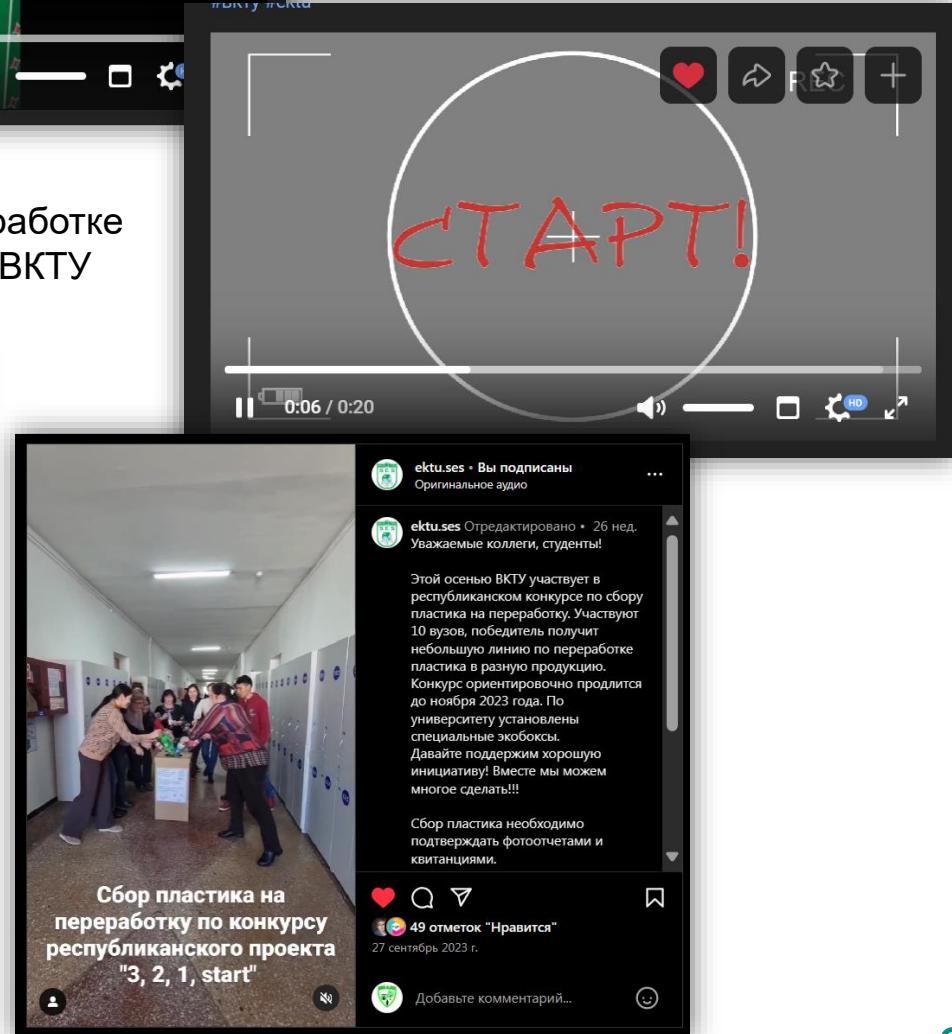
3 2 1 СТАРТ!

## Обучение раздельному сбору отходов

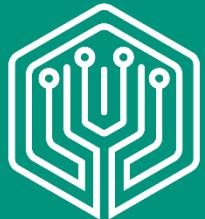
- ✓ Видеоролики;
- ✓ Челленджи между школами.



Челлендж по сбору и переработке  
пластика проведенный в ВКТУ  
осенью 2023 года



Обучающие и  
мотивационные  
видеоролики для медиа  
площадок ВКТУ и  
соцсетей



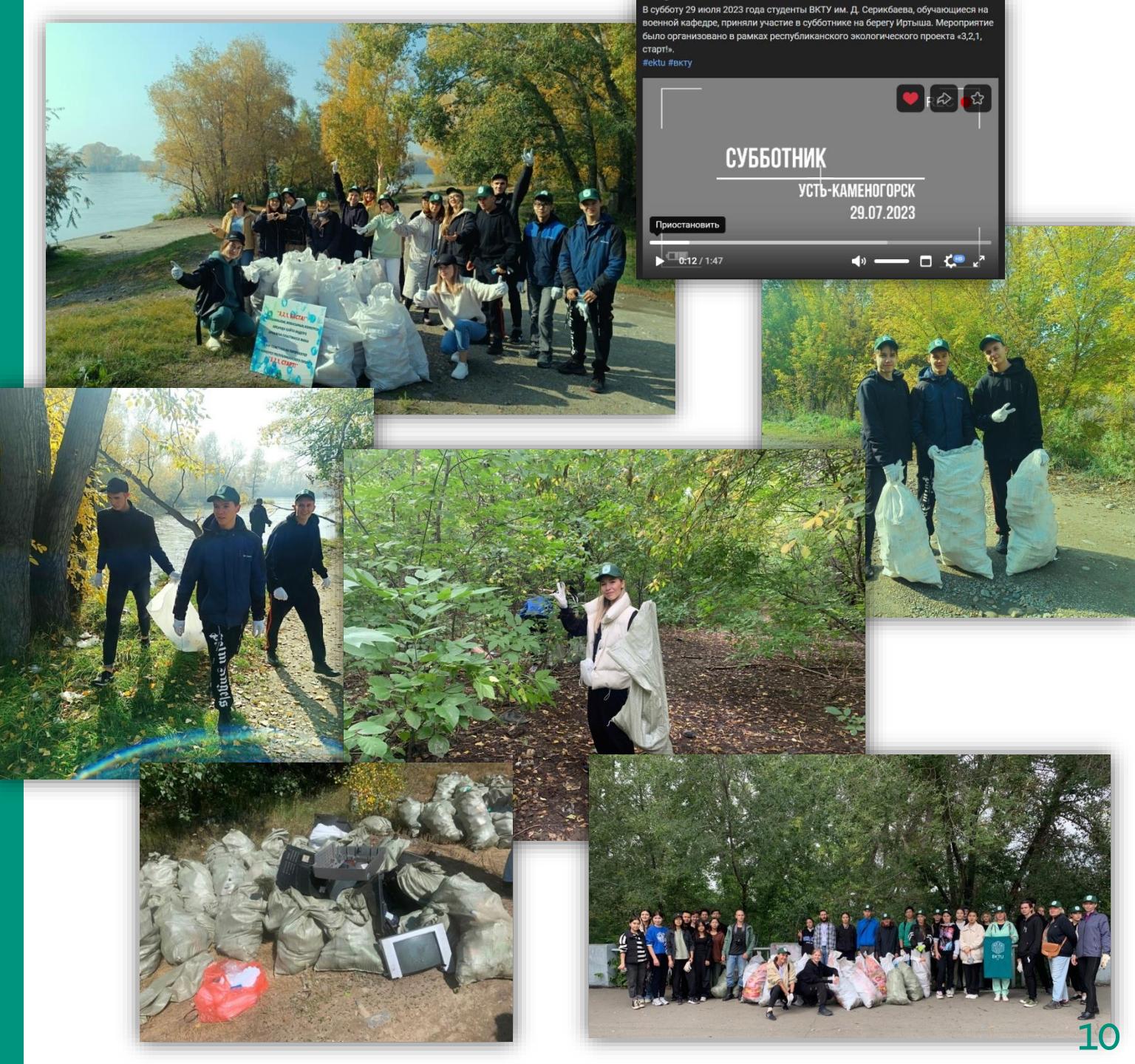
D. Serikbayev

ЕКТУ

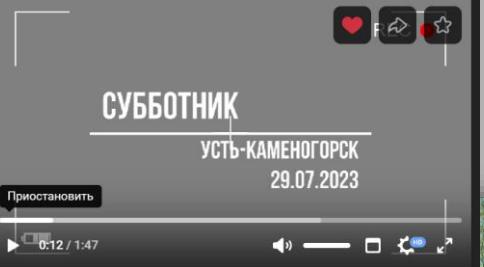
3.2.1  
СТАРТ!

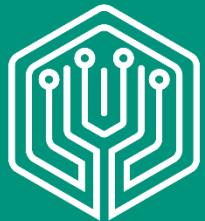
## Субботники

- ✓ Ежегодные осенние и весенние субботники на своей территории;
- ✓ Ежегодное участие в городских «Чистых играх»;
- ✓ Поддержка эко-волонтеров и эко-клубов города;
- ✓ Внеочередные субботники по очистке берегов рек, раздельному сбору.



В субботу 29 июля 2023 года студенты ВКТУ им. Д. Серикбаяева, обучающиеся на военной кафедре, приняли участие в субботнике на берегу Иртыша. Мероприятие было организовано в рамках республиканского экологического проекта «3.2.1, старт!». #ektu #вкту





D. Serikbayev

**EKTU**

## Количество вовлеченных студентов

- ✓ Общее число студентов ВКТУ около 5000 - около 75% было вовлечено в проект;
- ✓ Активное участие в челленджах (20 человек) и экоклубах (40 человек);
- ✓ Команда проекта Enactus – 10 человек;
- ✓ Привлечение школьников и учащихся колледжей – около 20 человек.



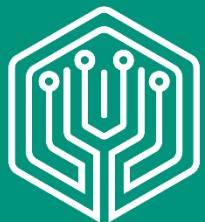
**ВНИМАНИЕ  
КОНКУРС!!!**  
школьных идей

**GREEN DREAM**

работы принимаются до 8 апреля 2024 года

все подробности в положении о конкурсе

правила участия  
требования к работам  
ссылка для регистрации



D. Serikbayev

EKTU

3.2.1.  
СТАРТ!

Что мы хотим сделать из переработанного пластика?

✓ Проект **Recycling inside**

✓ Мелкие пластиковые изделия (номерки для вестибюля и ключей, подставки для лабораторий и т.п.)

✓ Формы для бумажных изделий,

✓ Декоративная плитка, цветочные горшки и подставки, мебель.



**Recycling inside**

**Идея проекта** – создание системы комплексной переработки отходов (пластик, бумага, органика) в месте их образования для любого учреждения.

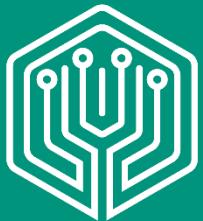
**Цель проекта – три преимущества:**

- ✓ полное исключение логистики (снижение углеродного следа);
- ✓ переработка отходов в продукцию:

- для внутренних нужд,
- для продажи,
- для других секций переработки.

**Recycling inside**





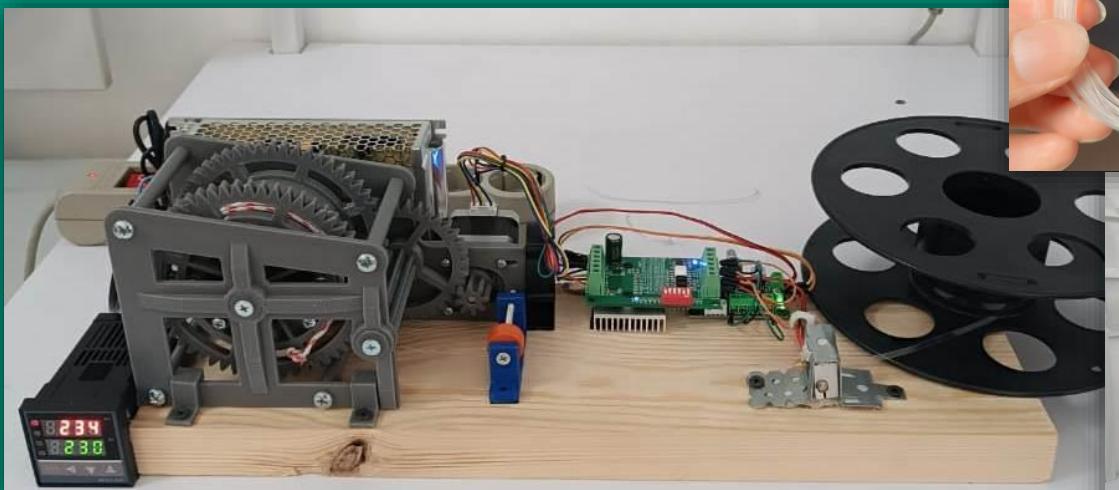
D. Serikbayev

EKTU

Что мы хотим сделать из переработанного пластика?

✓ Студенческие стартапы

✓ Стартап «Репластик» - минилинии по переработке пластика



Готовый  
филамент для  
3D печати



3. 2. 1.  
СТАРТ!



✓ Стартап команды Enactus – Ecoplast

Enactus EKTU  
наша миссия, чем мы занимаемся, кто мы

Привет! Мы команда Enactus EKTU, представляющая Восточно-Казахстанский университет им. Д. Серикбаяева.

Нашей миссией является - создание и реализация проектов, основанных на 17 целях ООН



На страницу  
стартапа



На страницу видео



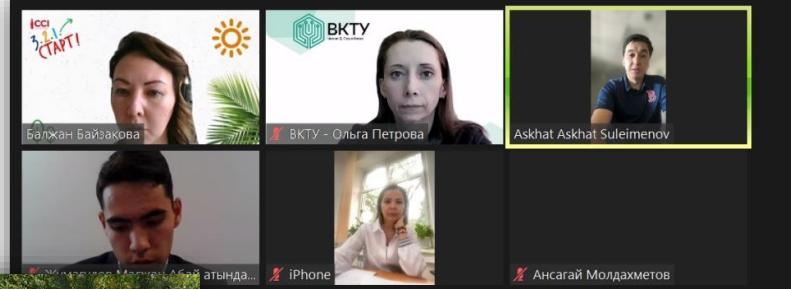
## Куратор ВКТУ

*Петрова Ольга Анатольевна,  
СНС Центра компетенций в  
области экологии и БЖД;*

- ✓ Руководитель экоклуба «Клевер»  
и куратор всех экоклубов ВКТУ;
- ✓ Организация и сопровождение  
всех мероприятий проекта;
- ✓ Работа с партнерами;
- ✓ Ведение учета и отчетов;
- ✓ Работа с медиацентром,  
подготовка всех публикаций.



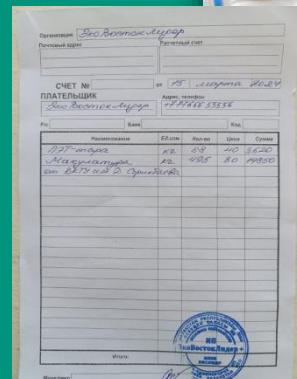
Первый Zoom  
по проекту



На  
субботниках и  
экскурсиях



Встреча с  
экоблогером  
Усть-Каменогорска  
Людмилой  
Евженковой



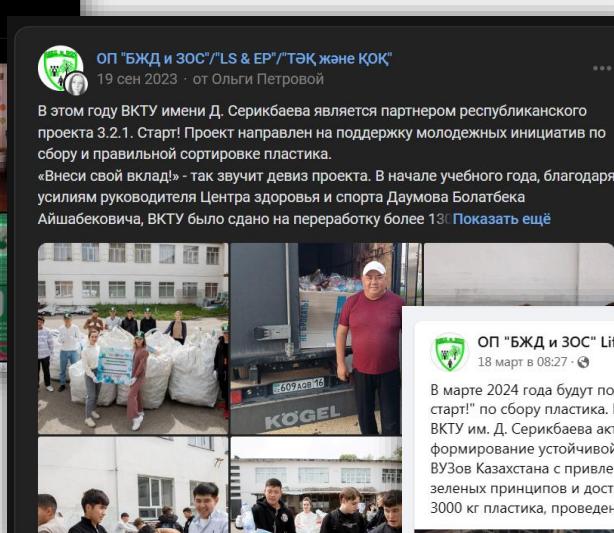
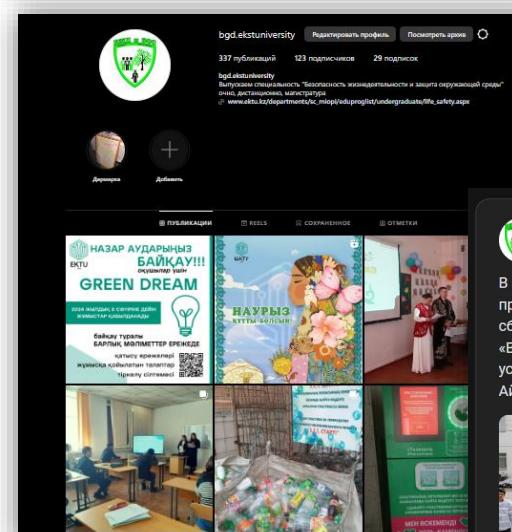
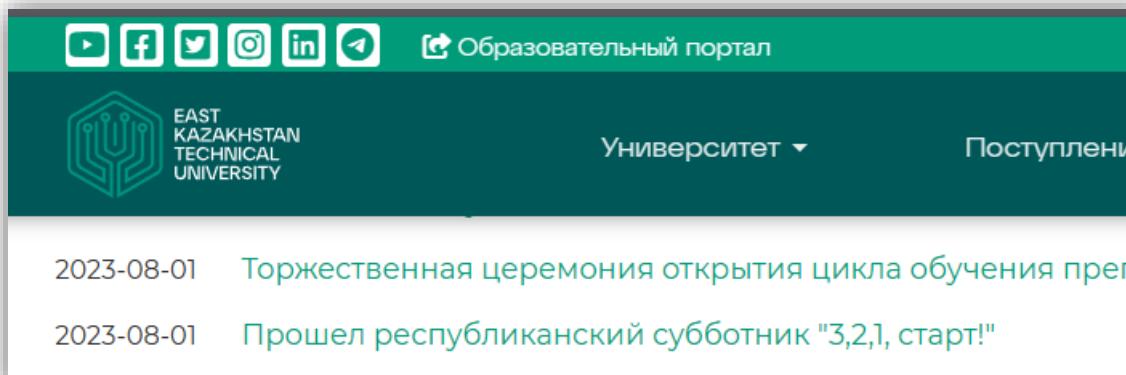
Подготовка  
экобоксов



3.2.1.  
СТАРТ!

## Освещение проекта в социальных сетях ВУЗа и медиа

- ✓ Сайт ВКТУ;
- ✓ Соцсети образовательной программы «Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды»;
- ✓ Соцсети школ ВКТУ;
- ✓ Привлечение медиа и блогеров.
- ✓ Адрес страницы ОП «БЖД и ЗОС» в соцсетях: **bgd.ekstuniversity**



## Компания (челлендж) в поддержку проекта в социальных сетях

Челлендж запустили 24 мая

Его поддержали:

- ✓ Медиацентр ВКТУ,
- ✓ Амбассадоры и молодежное крыло ВКТУ,
- ✓ Активисты экоклубов,
- ✓ Студенты и сотрудники.

✓ Была проведена фотосессия, результаты которой оформляли уже сами студенты.

✓ Сняты видеоролики для проекта и команды.

✓ Опубликовано более 20 постов.



Спасибо за внимание!

