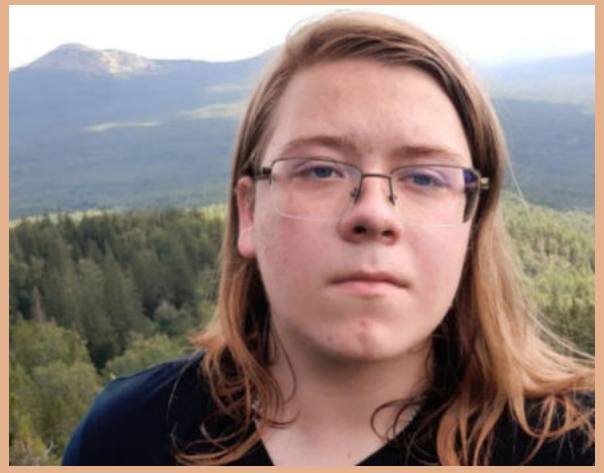
ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА СБОРА МАКУЛАТУРЫ В ГБПОУ «ЮЖНОУРАЛЬСКИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

Работу выполнили:
Макаров Степан
Компаниец Никита

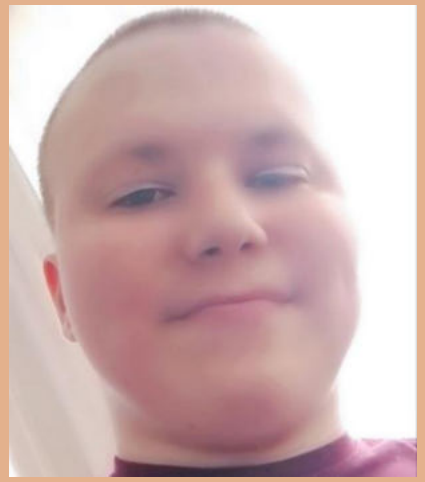
КАЙДЗЕН (ИЗМЕНЕНИЕ К ЛУЧШЕМУ)



Фото членов команды:



Макаров Степан



Компаниец Никита

Карточка проекта «Оптимизация процесса сбора макулатуры в ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»

Лидер команды

_____ / С. С. Макаров

1. Вовлеченные лица и рамки проекта

Заказчик процесса: Студенты, учителя
Владелец процесса: Тучин Виктор Михайлович
Периметр проекта: ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»
Границы процесса: От сдачи студентами макулатуры до ее передачи принимающими ее людьми
Руководитель проекта: Макаров Степан
Команда проекта: Макаров Степан Сергеевич
Компаниец Никита Валерьевич

2. Обоснование выбора

Ключевой риск: Большое потребление деревьев для создания лишней бумаги
Последствия: Увеличение объема углекислого газа, уменьшение свободного места в подвале

Причины возникновения: Нет конкретного места хранения макулатуры
Ценность для заказчика: реализация данного проекта позволит:
- Освободить место в подвале;
- Упорядочить процесс сдачи макулатуры;
- Увеличить свободное место в подвале.

3. Плановый эффект

Наименование показателя	Текущий показатель	Целевой показатель
Занятость подвального помещения	5 м^2	2,5 м^2
Количество сданной макулатуры	20 кг	50кг

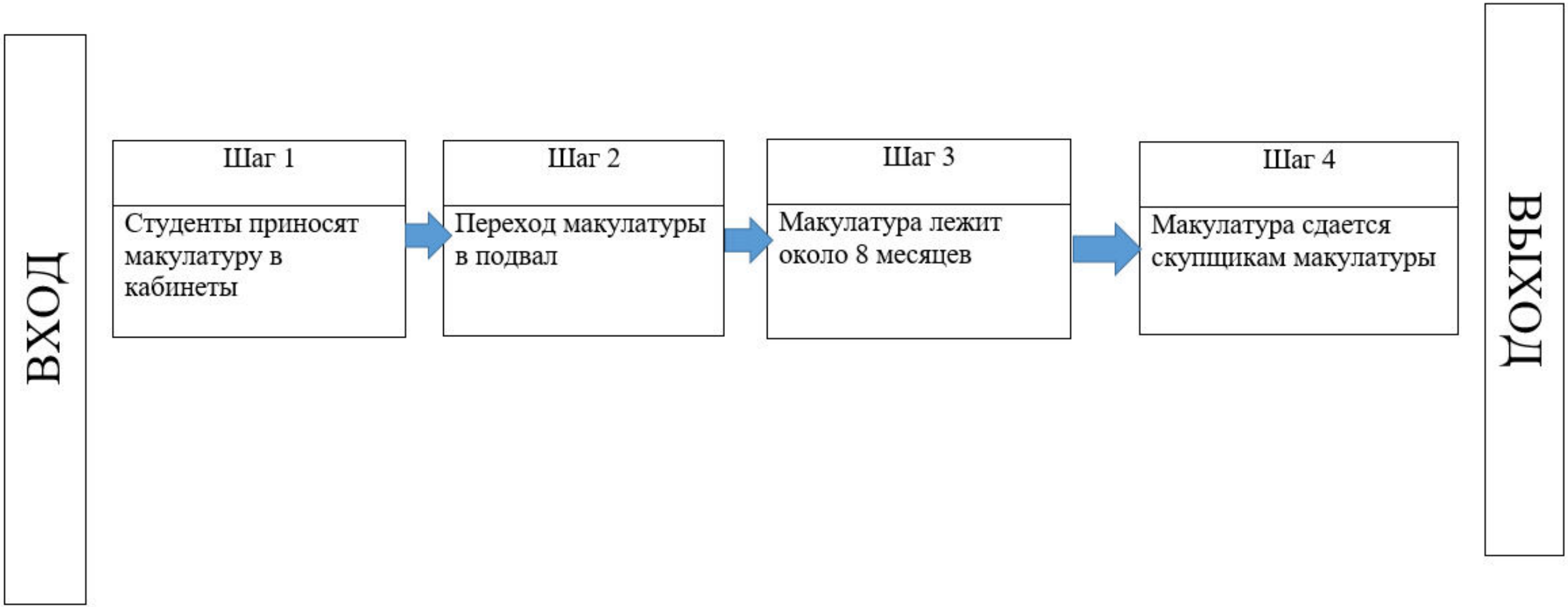
4. Ключевые события проекта

1. Старт проекта – дата утверждения карточки проекта 14 февраля 2025 г.)
2. Диагностика и разработка целевого состояния процесса – диапазон времени (14 февраля – 21 марта 2025 г.)
-**разработка карты текущего состояния процесса** – диапазон времени (21 февраля 2025г.);
-**разработка карты целевого состояния процесса** – диапазон времени (28 февраля 2025.)
-**разработка плана реализации проекта** – диапазон времени (07 марта- 21 марта 2025 г.)
3. Установочное совещание по защите подходов оптимизации процесса – диапазон времени (21-28 марта 2025 г.)
4. Внедрение улучшений – диапазон времени (28 марта – 11 апреля 2025 г.)
5. Анализ и оценка достижения целевых показателей проекта – диапазон времени (11 апреля – 25 апреля 2025 г.)
6. Защита и закрытие проекта – диапазон времени (16 мая 2025 г.)

Члены команды:
Макаров Степан Сергеевич
Компаниец Никита Валерьевич

Макаров Степан
Компаниец Никита

Карта текущего состояния



ПРОБЛЕМЫ ПРОЦЕССА

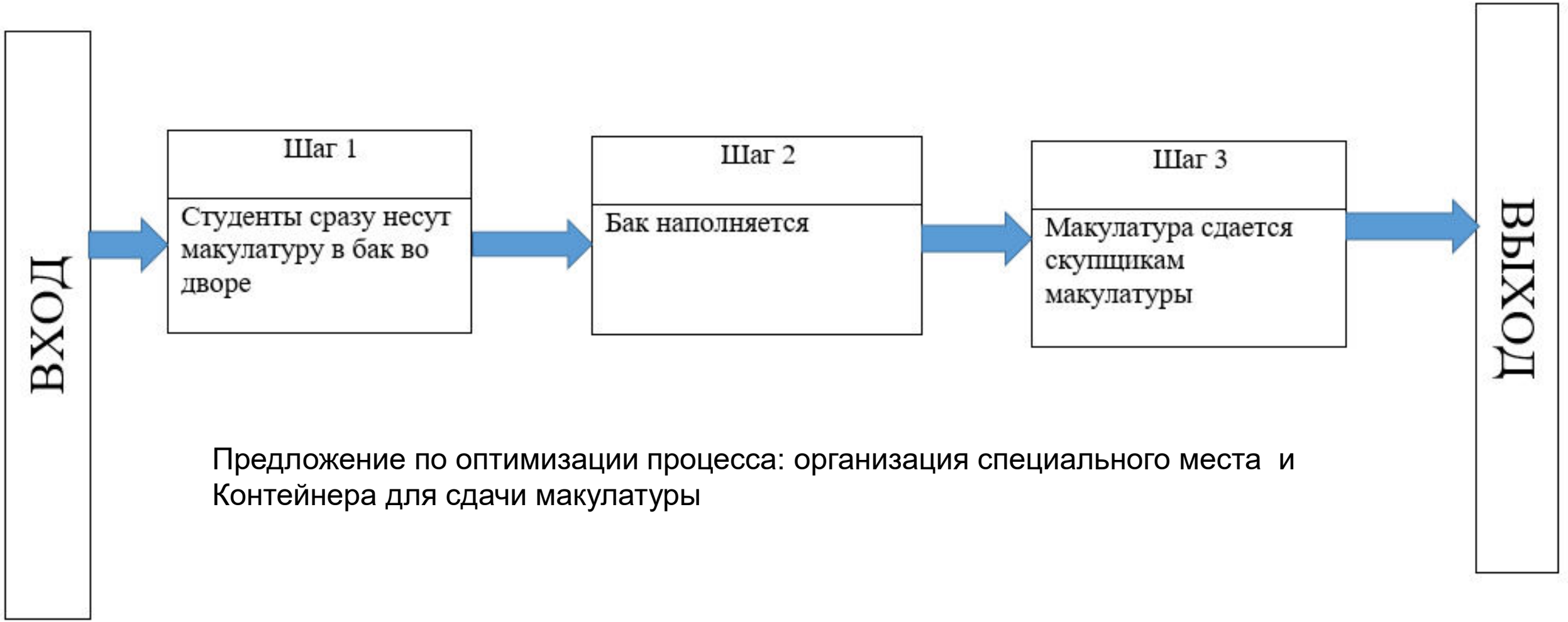
- Неосведомленность студентов о месте и способах сдачи макулатуры в техникуме
- Захламленность подвала в первом корпусе
- Отсутствие четкой периодичности сдачи макулатуры

Фотография до:



Макаров Степан
Компаниец Никита

Карта целевого состояния



Предложение по оптимизации процесса: организация специального места и Контейнера для сдачи макулатуры

Утверждаю:

Лидер команды Макаров / _____

План мероприятий по реализации проекта «Организация процесса сбора макулатуры»

№	Краткое описание проблемы	№	Мероприятия по решению	Ответственные	Срок	Ожидаемый результат
1	Загруженность кабинета макулатурой		Размещение в техникуме контейнеров под сдачу макулатуры	Зам. директора по общим вопросам	До июня	Уменьшение загруженности в кабинетах
2	Загруженность подвала макулатурой		Уменьшение срока сдачи макулатуры	плотник	До мая	Увеличение места в подвале

Члены команды:

_____ / Макаров

_____ / Компаниец

ПРИМЕРЫ:


МАКУЛАТУРА
контактный тел. +375 (33) 333 62 72
ВОЛМА
60 КГ макулатуры
СОХРАНЯЮТ ОТ ВЫРУБКИ
ОДНО ДЕРЕВО
подари книге вторую жизнь
TUT.BY






МАКУЛАТУРА
ПЛАТИМ

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА КОНТЕЙНЕРОВ

МОДУЛЬ ДЛЯ КОНТЕЙНЕРА 660 Л И БИГ-БЭГА



Размеры: 1500 x 1000 x 1550 мм
Объем: 6,6 м³
Вес: 10 кг



Контейнер для сбора бумаги, с крышкой, на колесах 160 мм. Грузоподъемность 200 кг.

✔ **В наличии**

16 500 ₽

- Цена **16 500 ₽**
- Цена от 100 шт. **15 100 ₽**

1 **В корзину**

ФОТО ВОЗМОЖНЫХ МЕСТ РАЗМЕЩЕНИЯ КОНТЕЙНЕРА ВО ДВОРЕ





КАК МОЖЕТ БЫТЬ





УСТАНОВКА БАКА ДЛЯ МАКУЛАТУРЫ ПОЗВОЛИТ:

- Увеличить объём сдаваемой макулатуры
- Создать более организованный сбор макулатуры
- Увеличить свободное место в подвале

Цены на прием макулатуры в Южноуральске могут различаться в зависимости от того, куда вы сдаете макулатуру, ее качества и объема. Обычно цены начинаются от 3-4 рублей за килограмм и могут достигать до 10 рублей за килограмм.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!