

1. Грантополучатель

1.1. Сведения о команде



ЕСБЕРГЕНОВ
Адлет
Бахытжанович

руководитель
проекта



МУХАМАДИЕВ
Нуржан
Серикханович

доктор биол. наук
академик РАЕН



БАПАНОВ
Агын
Алибаевич

специалист по
коммерциализации



АРЫН
Еркин
Талгатулы

инженер



КОЖАХМЕТОВА
Лунара
Турегалиевна

специалист

1.2. Какое исследование коммерциализируется

Патенты:

- Коробки для безопасного сбора и утилизации медицинских отходов
- Технология производства КБСУ

Отчеты о НИР:

- Разработка рекомендаций по совершенствованию санитарно-эпидемиологических параметров безопасного сбора и утилизации медицинских отходов.
- Разработка методов утилизации опасных отходов

1.3. Грантополучатель



Товарищество с
ограниченной
ответственностью «Green
Plast»

2. Рынок

2.1. Потребители

- Клиенты, деятельность которых связана с оказанием медицинских услуг
- Индустрия красоты
- Аптеки
- Лаборатории
- Медицинские высшие учебные заведения
- Государственные учреждения здравоохранения
- военные госпитали

2.2. Проблемы потребителя

- Высокий уровень опасности отходов для персонала ЛПУ
- Отсутствие проводимых исследований в области сбора и утилизации отходов по мере развития медицины в целом
- Несовременные санитарно-эпидемиологические параметры безопасного сбора и утилизации медицинских отходов
- Недооцененная опасность отходов, что в значительной мере обусловлено дефицитом серьезных научных исследований и обоснований
- Высокая стоимость импортных КБСУ

2.3. Предложения грантополучателя

- Обобщение и систематизация научно-методических основ организации сбора, обезвреживания и хранения отходов на объектах здравоохранения:
- Изучение и раскрытие классификаций и морфологического состава медицинских отходов на объектах здравоохранения, так же особенности схемы обращения с медицинскими отходами на объектах здравоохранения
- Систематизация безопасного сбора и утилизации медицинских отходов
- Изучение вида контейнеров для безопасного сбора и утилизации медицинских отходов
- Раскрытие проблемные вопросы обращения с медицинскими отходами на современном этапе и разработать рекомендации
- изучить особенности материала при производстве контейнеров для безопасного сбора и утилизации медицинских отходов
- Производство модернизированных КБСУ –
- Предоставление дальнейшего сервиса потребителям по использованию КБСУ и содействие в утилизации отходов

3. Качественные характеристики

Показатели	Продукция/услуга
КБСУ 10 л.	есть
КБСУ 5 л.	есть
Казахстанское содержание	100%
Влагостойкость	Да
Устойчивые к прокалыванию иглами	Да
Температура хранения с относительной влажностью 30-70%	20-200С
Материал	ламинированный 4-х слойный картон
Расположение	Акмолинская обл.
Реализационная цена, тенге 5л/10л	105/150

