

Акционерное общество «Жасыл даму»



**ОТЧЕТ  
о ходе реализации  
расширенных обязательств производителей (импортеров)  
за 2024 год**

г. Астана – 2025 год



## Содержание:

1. Данные о выпущенной в обращение для внутреннего потребления на территории Республики Казахстан продукции, и ее упаковке	<b>04</b>
2. Сведения об объеме подлежащих утилизации отходов (в разрезе каждого компонента в составе отходов) и показатель фактически выполненного объема	<b>08</b>
3. Сведения о проведенной работе по организации сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, сортировки, обработки, переработки, обезвреживанию и (или) утилизации отходов, образующихся после утраты потребительских свойств продукции, и ее упаковке	<b>09</b>
4. Сведения о проведенной работе по стимулированию производства экологически чистых автомобильных ТС и ССХТ в Республике Казахстан	<b>15</b>
5. Сведения о внедрении новых технологий сбора и использовании отходов в качестве вторичного сырья, строительстве заводов (производств) по сортировке и (или) использованию твердых бытовых отходов и вторичных ресурсов	<b>18</b>
6. Сведения о совершенствовании материально-технической базы организаций, осуществляющих сбор и (или) использование вторичных ресурсов, сбор, сортировку и (или) использование твердых бытовых отходов	<b>19</b>
7. Сведения о создании и развитии сети электrozаправочных станций	<b>21</b>



## Введение

Настоящий отчет подготовлен акционерным обществом «Жасыл даму» (далее – Общество) в соответствии с подпунктом б) пункта 1 статьи 389 Экологического кодекса РК и пунктами 46, 47 Правил реализации расширенных обязательств производителей (импортеров), утвержденных постановлением Правительства РК от 25 октября 2021 года № 763 (далее - Правила).

В соответствии с постановлением Правительства РК от 18 января 2022 года № 20 «О некоторых вопросах подведомственных организаций Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан и принятии доли участия в уставном капитале товарищества с ограниченной ответственностью «Оператор РОП» из частной собственности в республиканскую собственность по договору дарения» оператором РОП определено Общество, являющееся организацией со 100% участием государства. До 18 января 2022 года организацией, ответственной за реализацию принципа расширенных обязательств производителей (импортеров) (далее – РОП) являлось ТОО «Оператор РОП» с частной формой собственности.

При передаче функций по реализации РОП в Общество произошло изменение как организационно-правовой формы, так и формы собственности оператора РОП. Требования, предъявляемые организационно-правовой формой акционерного общества и государственной формой собственности привели к невозможности исполнения некоторых обязательств до момента приведения нормативно-правовой базы в соответствие со статусом государственного оператора РОП. При этом, для полноценной работы Общества по всем направлениям деятельности Оператора РОП, требовалось внесение изменений в документы всех уровней иерархии нормативных правовых актов, включая законы и кодексы, что подразумевает длительный многоуровневый процесс согласования. По итогам анализа действующих нормативных правовых актов (далее – НПА), в целях устранения противоречий и препятствий при реализации функций оператора РОП, в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды были направлены предложения по внесению изменений в Экологический кодекс РК и другие НПА.

Сведения, приведенные в настоящем отчете, отражают работу, проделанную Обществом, с учетом ограничений в деятельности, вызванных необходимостью предварительной подготовки нормативно-правовой базы.



## **1. Данные о выпущенной в обращение для внутреннего потребления на территорию Республики Казахстан продукции, и ее упаковке**

В соответствии с пунктом 1 статьи 386 Экологического кодекса РК (далее – Кодекс), физические и юридические лица, осуществляющие производство на территории Республики Казахстан и (или) ввоз на территорию Республики Казахстан отдельных видов продукции (товаров) по перечню, утвержденному уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, обязаны обеспечивать сбор, транспортировку, подготовку к повторному использованию, сортировку, обработку, переработку, обезвреживание и (или) утилизацию отходов, образующихся после утраты потребительских свойств такой продукции (товаров).

В соответствии с пунктом 2 статьи 386 Кодекса, производители и импортеры, указанные в пункте 1 статьи 386 Кодекса, исполняют расширенные обязательства производителей (импортеров) одним из следующих способов:

1) применение собственной системы сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, сортировки, обработки, переработки, обезвреживания и (или) утилизации отходов;

2) заключение с оператором расширенных обязательств производителей (импортеров) (далее - Оператор) договора об организации сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, сортировки, обработки, переработки, обезвреживания и (или) утилизации отходов, подача заявки в соответствии с правилами реализации расширенных обязательств производителей (импортеров), утвержденными Правительством Республики Казахстан и внесение на банковский счет оператора расширенных обязательств производителей (импортеров) денег в виде утилизационного платежа.

В соответствии с пунктом 1 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9 ноября 2022 года № 689 утвержден Перечень отдельных видов продукции (товаров), производимых на территории Республики Казахстан и (или) ввозимых на территорию Республики Казахстан физическими и юридическими лицами, по которым обеспечивают сбор, транспортировку, подготовку к повторному использованию, сортировку, обработку, переработку, обезвреживание и (или) утилизацию отходов, образующихся после утраты потребительских свойств такой продукции (товаров).

### **Утилизационные платежи**

В соответствии с подпунктом 1) пункта 14 Правил подача заявки на внесение утилизационного платежа и получение сертификата о внесении утилизационного платежа (далее - заявки) производителями и импортерами осуществляется посредством интернет-ресурса Оператора РОП или на бумажном носителе.



В течение 2024 года все заявки были поданы через информационную систему app.recycle.kz. С 1 января по 31 декабря 2024 года Оператором РОП было выдано 328 978 сертификата о внесении утилизационного платежа (далее - СВУП) для транспортных средств (далее - ТС) и самоходной сельскохозяйственной техники (далее - ССХТ), импортированных и произведенных в Республике Казахстан.

Таблица №1

### Количество единиц импорта и производства ТС и ССХТ, в 2024 году, ед.

Категория	Производители	Импортеры	Итого
M1	123 903	149 245	273 148
M1G	1 633	11 644	13 277
M2	803	290	1 093
M2G	85	50	135
M3	2 504	953	3 457
M3G	79	4	83
N1	3 489	3 582	7 071
N1G	1 418	3 523	4 941
N2	600	1 311	1 911
N2G	11	62	73
N3	534	10 934	11 468
N3G	1 031	2 074	3 105
КОМБАЙН	1 248	92	1 340
ТРАКТОР	6 861	1 015	7 876
<b>Общий итог</b>	<b>144 199</b>	<b>184 779</b>	<b>328 978</b>

Также, выдано 29 794 СВУП за продукцию (товары), на которую распространяются РОП, охватывающих 313 322 позиций продукции и товаров общим весом около 448,7 тысяч тонн.

Таблица №2

### Продукция (товары, упаковка), за которую (-ые) внесены утилизационные платежи в 2024 году

Группы товаров	Масса, тонн
Аккумуляторы электрические, включая сепараторы для них	13 074
Бумага и картон ручного отлива, немелованные, используемые для письма, печати или других графических целей	86
Газеты, журналы и прочие периодические издания, иллюстрированные или неиллюстрированные, содержащие или не содержащие рекламный материал	7
Каучук, резина и изделия из них	114 670
Крупногабаритное электрическое и электронное оборудование	7 274
Лампы накаливания электрические или газоразрядные, включая лампы герметичные направленного света, а также ультрафиолетовые или инфракрасные лампы; дуговые лампы, ртутьсодержащие	24



Нефть и нефтепродукты (кроме сырых)	189 995
Полимерная, стеклянная, бумажная, картонная, металлическая упаковка, упаковка из комбинированных материалов	103 915
Посуда столовая и кухонная, приборы столовые и кухонные принадлежности, прочие предметы домашнего обихода и предметы гигиены или туалета, из пластмасс	1 362
Прочие химические продукты	2 791
Электрическое и электронное оборудование малое информационное	248
Электрическое и электронное оборудование мелкогабаритное	4 542
Электрическое и электронное оборудование, оснащенное экранами и мониторами	1 729
Электрическое и электронное оборудование, содержащее теплоносители	9 031
<b>Общий итог</b>	<b>448 748</b>

Поступления утилизационного платежа составили:

- 269 593 млн тенге от производства и импорта ТС;
- 21 087 млн тенге от производства и импорта СХТ;
- 15 533 млн тенге за прочую продукцию, на которую распространяется РОП (включая автокомпоненты, упаковку, электрическое и электронное оборудование и др.).

#### **Применение собственной системы сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, сортировки, обработки, переработки, обезвреживания и (или) утилизации отходов**

Согласно пункту 4 статьи 386 Кодекса, требования к применяемой производителем или импортером собственной системе определяются уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.

Требования к применяемой производителем и (или) импортером собственной системе утверждены приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9 ноября 2022 года № 688.

В соответствии с пунктом 2 статьи 392 Кодекса, производители (импортеры), имеющие собственную систему, в качестве подтверждения исполнения обязательств по РОП в соответствии с порядком, определенным уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, представляют в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды документы, подтверждающие сбор, транспортировку, подготовку к повторному использованию, сортировку, обработку, переработку, обезвреживание и (или) утилизацию отходов образовавшихся после утраты потребительских свойств продукции (товаров), на которую (которые) распространяются расширенные обязательства производителей (импортеров).



Правила представления документов производителями (импортерами), имеющими собственную систему в качестве подтверждения исполнения обязательств по РОП в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды утверждены приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9 ноября 2022 года № 690.

По состоянию на 31 декабря 2024 года в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды поступили документы от 10 компаний для подтверждения исполнения расширенных обязательств производителей (импортеров) путем применения собственной системы.

Таблица №3

### **Список юридических лиц, представивших документы по исполнению РОП путем применения собственной системы**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование заявителя</b>	<b>Вид отхода / продукции (товаров)</b>
1	ТОО «SAN CORPORATION»	Шины
2	ТОО «Семипалатинский завод масел»	Масло
3	ТОО «ALTRA TYRES»	Шины
4	ТОО «HILL Corporation»	Масло
5	ТОО «ПромЗащита»	Отработанные АКБ
6	ТОО «SAN TYRES»	Шины
7	ТОО «VOSTOK MARKET»	Шины
8	ТОО «ШИН LINE»	Шины
9	ТОО «Тандем-ПВ»	Отработанные АКБ
10	ТОО «Кайнар АКБ»	Отработанные АКБ

Из данного списка, уполномоченным органом в области охраны окружающей среды за первое полугодие 2024 года исполнение РОП путем применения собственной системы подтверждено 2 компаниям, за второе полугодие 2024 года (в 2025 году) исполнение РОП путем применения собственной системы подтверждено 6 компаниям.

Таблица №4

### **Масса импорта/реализованной продукции и переработки отходов в рамках применения собственной системы, в тоннах**

<b>Наименование</b>	<b>Импорт</b>	<b>Переработка</b>	<b>Доля в %</b>
Шины	18 709,66	7 122,8	38,1
Отработанные АКБ	939,49	643,56	68,5
Масло	58,37	19,36	33,2



## **2. Сведения об объеме подлежащих утилизации отходов (в разрезе каждого компонента в составе отходов) и показатель фактически выполненного объема**

В соответствии с пунктом 4 статьи 323 Кодекса, под утилизацией отходов понимается процесс использования отходов в иных, помимо переработки, целях, в том числе в качестве вторичного энергетического ресурса для извлечения тепловой или электрической энергии, производства различных видов топлива, а также в качестве вторичного материального ресурса для целей строительства, заполнения (закладки, засыпки) выработанных пространств (пустот) в земле или недрах или в инженерных целях при создании или изменении ландшафтов. В связи с отсутствием достоверных данных о предприятиях, осуществляющих использование отходов, в иных помимо переработки целях, в том числе в качестве вторичного энергетического ресурса, а также технологий и нормативных правовых актов, позволяющих использование отходов в качестве различных видов топлива, представление сведений о фактически выполненном объеме утилизации отходов не представляется возможным.

Для мониторинга и учета данных по сбору и переработке отходов использована автоматизированная информационная система EcoQolday, работа которой была возобновлена 5 февраля 2024 года на основании приказа Министра экологии и природных ресурсов РК от 27 ноября 2023 года № 332, регулирующего порядок финансирования мероприятий по сбору и переработке отходов. Фактические данные за 2024 год представлены ниже.

За август 2024 года было подано 15 Отчетов на выплаты (13 сборщиков и 1 переработчик, из 13 сборщиков один сборщик подал 2 Отчета). Одобрены 2 Отчета, отклонены 13 Отчетов.

За сентябрь 2024 года подано 27 Отчетов от 18 компаний на выплаты (13 сборщиков, 4 переработчика, 1 полный цикл). Одобрены 3 Отчета, отклонены 24 Отчета.

За октябрь 2024 года подано 17 Отчетов от 14 компаний на выплаты (11 сборщиков, 3 переработчика). Одобрены 4 Отчета, отклонены 13 Отчетов.

За ноябрь 2024 года подано 24 Отчета от 19 компаний на выплаты (15 сборщиков, 4 переработчика). Одобрены 6 Отчетов, отклонены 18 Отчетов.

За декабрь 2024 года подано 30 Отчетов от 26 компаний (17 сборщиков, 6 переработчиков, 3 полных цикла). Одобрены 3 Отчета, отклонены 27 Отчетов.

Всего за август-декабрь 2024 года через автоматизированную информационную систему EcoQolday направлено на переработку 10,3 тыс. тонн отходов упаковки (бумага – 8,6 тыс. тонн, пластик – 183 тонны, стекло – 1,5 тыс. тонн).

За 2024 год осуществлены выплаты на сумму 30,2 млн тенге в т.ч. сборщикам за 561,5 тонн стекла на сумму 27,2 млн тенге, переработчикам за 561,5 тонн стекла на сумму 3 млн тенге.



### **3. Сведения о проведенной работе по организации сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, сортировки, обработки, переработки, обезвреживанию и (или) утилизации отходов, образующихся после утраты потребительских свойств продукции, и ее упаковке**

#### **Возобновление программы EcoQolday**

Оператором была проведена работа по совершенствованию информационной системы EcoQolday в части приведения в соответствие с действующими нормами законодательства РК.

До вступления в силу приказа Министра экологии и природных ресурсов РК от 27 ноября 2023 года № 332 (данный приказ вступил в силу с 5 февраля 2024 года), представителями Оператора начата разъяснительная работа по возобновлению системы EcoQolday 14 декабря 2023 года, на площадке НПП «Атамекен» в городе Алматы. Разъяснительная работа проведена в гибридном формате для субъектов предпринимательства в сфере обращения с отходами, на которые распространяются расширенные обязательства производителей (импортеров) по применению приказа Министра экологии и природных ресурсов РК от 27 ноября 2023 года №332 через информационную систему EcoQolday.

В мероприятии приняли участие отраслевые ассоциации, представляющие сборщиков и переработчиков отходов, представители областных и городских акиматов, а также субъекты предпринимательства осуществляющие деятельность по сбору, транспортировке, подготовке к повторному использованию, сортировке, обработке, переработке, обезвреживания и (или) утилизации отходов, образующихся после утраты потребительских свойств продукции (товаров), на которую (которые) распространяются расширенные обязательства производителей (импортеров). На совещании рассмотрены вопросы и предоставлены ответы на часто задаваемые вопросы субъектов предпринимательства, осуществляющих и намеренных осуществлять сбор, и переработку отходов, а также представителей отраслевых ассоциаций.

*Диаграмма №1*

#### **Усредненный состав коммунальных отходов по стране в 2024 году**

**27% пластик**

**8.9% стекло**

**11,1% бумага**

**37% органика**

**16% другие**

*Данные МЭПР РК*



Диаграмма №2

**Масса переработки отходов пластика, стекла и бумаги в 2024 году  
отраженных АИС EcoQolday, в тыс. тонн**



**8,6 тыс. тонн  
бумаги**



**1,5 тыс. тонн  
стекла**

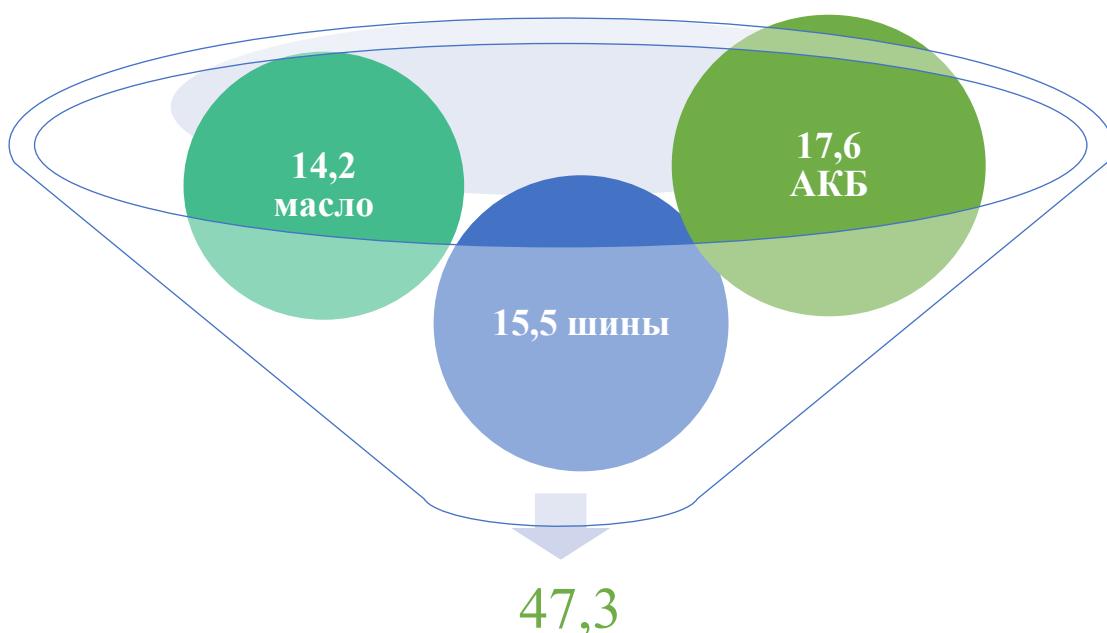


**183 тонны  
пластика**

*Данные АИС EcoQolday*

Диаграмма №3

**Масса переработки отходов автокомпонентов в 2024 году, в тыс. тонн  
(по основным фракциям)**



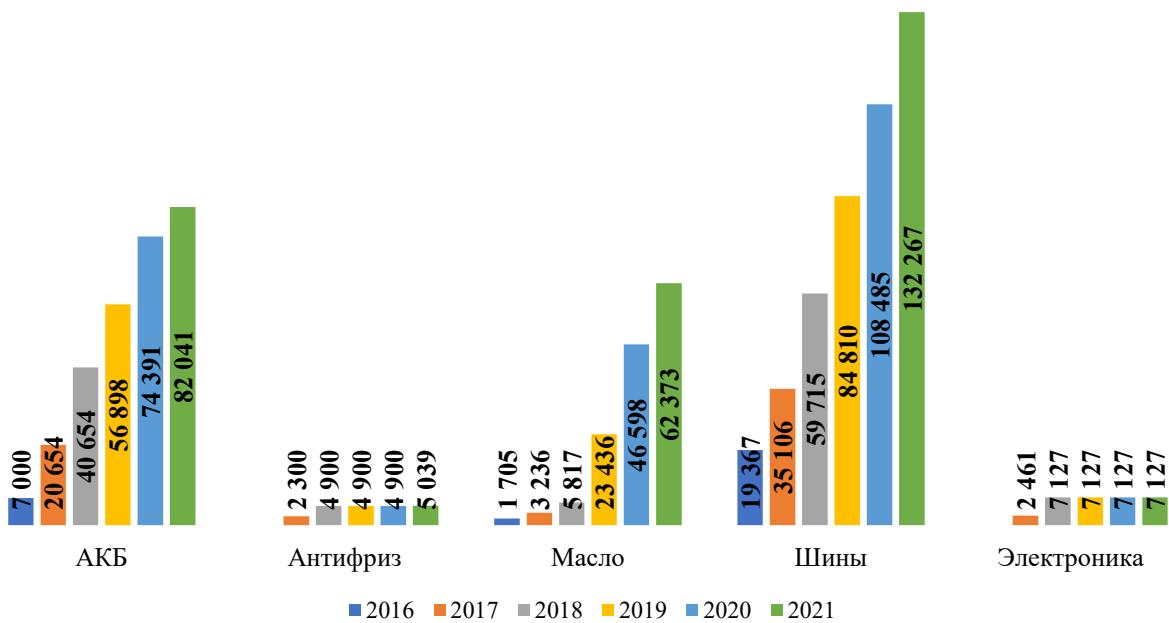
*Данные АИС EcoQolday*

\*АКБ – Аккумуляторные батареи



Диаграмма №4

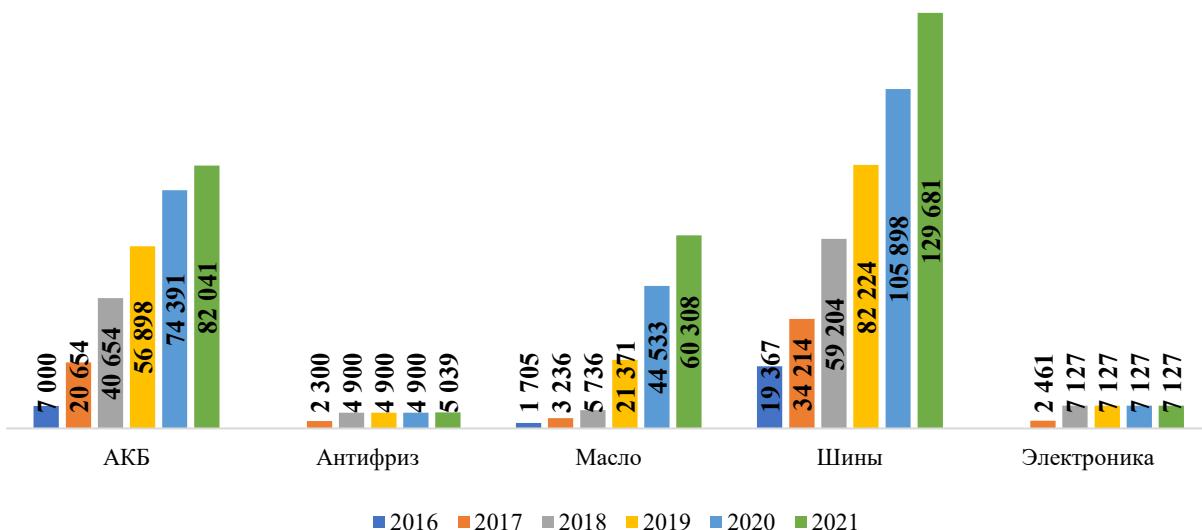
## Сбор отходов автокомпонентов и электроники, в тоннах (нарастающим итогом)



Данные ТОО «Оператор РОП»  
\*АКБ – Аккумуляторные батареи

Диаграмма №5

## Утилизация отходов автокомпонентов и электроники, в тоннах (нарастающим итогом)

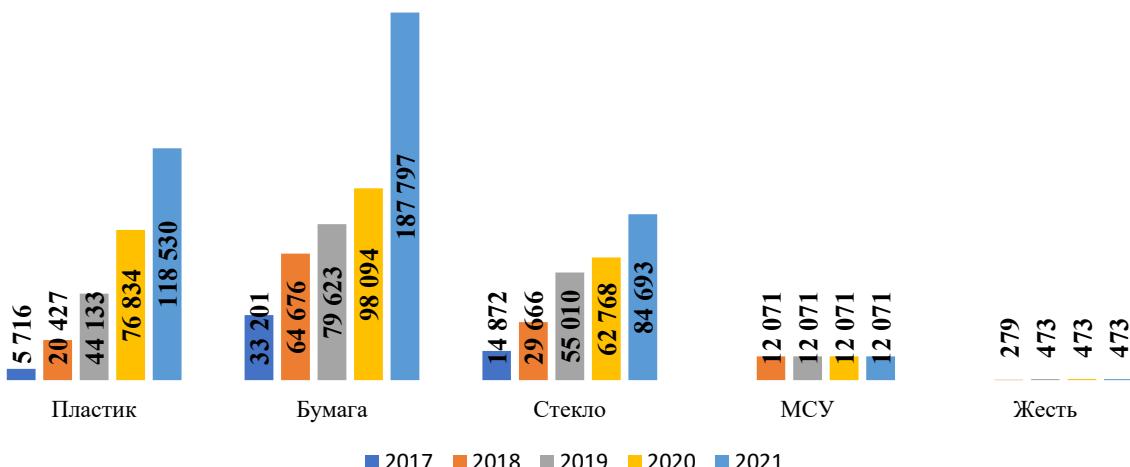


Данные ТОО «Оператор РОП»  
\*АКБ – Аккумуляторные батареи



Диаграмма №6

### Сбор отходов упаковки, в тоннах (нарастающим итогом)

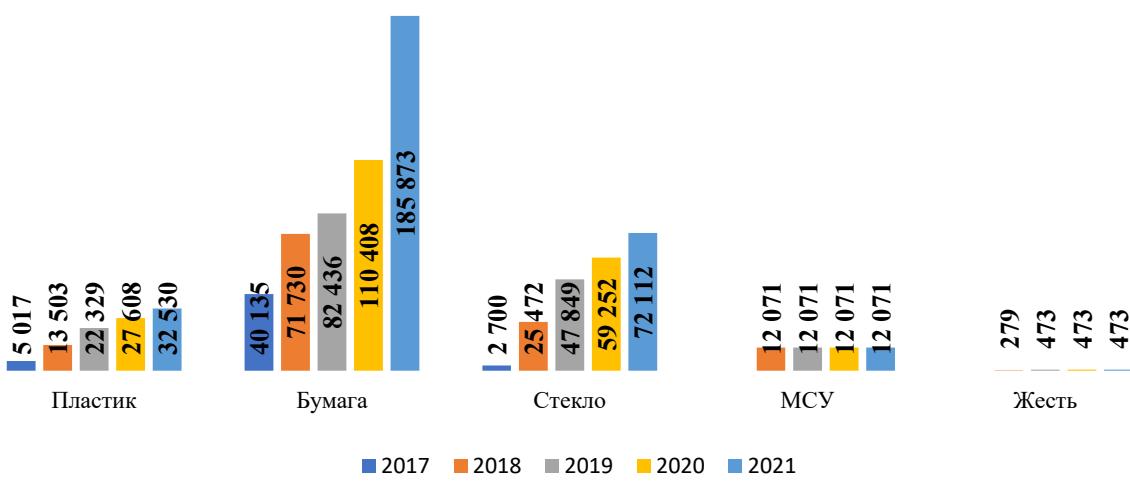


Данные ТОО «Оператор РОП»

\*MCSU - многооборотная стеклянная упаковка

Диаграмма №7

### Утилизация отходов упаковки, в тоннах (нарастающим итогом)



Данные ТОО «Оператор РОП»

С 5 февраля 2024 года вступил в силу приказ Министра экологии и природных ресурсов РК от 27 ноября 2023 года №332, на основании которого субъекты предпринимательства начали подавать заявки на регистрацию в информационной системе EcoQolday. В связи с чем, информация за 2022-2023 года не может быть предоставлена ввиду отсутствия заключенных договоров с субъектами предпринимательства.

По состоянию на конец 2024 года в ИС «EcoQolday» было зарегистрирована 101 компания, из которых одобрены заявки 56 компаний, в том числе (Приложение №1 к настоящему Отчету):

1. Сборщиков – 34;



2. Переработчиков – 16;
3. Полный цикл – 6.

Для удобства пользователей было разработано приложение для мобильных телефонов.

Согласно представленным отчетам за август — декабрь месяцы переработка отходов составила 10,3 тыс. тонн.

Таблица №5

### **Объемы переработки в 2024 году, в тыс. тонн**

<b>Отходы</b>	<b>Переработка</b>
Бумага	8,6
Стекло	1,5
Пластик	0,2
<b>Всего</b>	<b>10,3</b>

*Данные АИС EcoQolday*

### **По вышедшим из эксплуатации ТС и ССХТ (далее – ВЭТС и ВЭССХТ соответственно)**

В соответствии с пунктом 2 статьи 389 Кодекса Оператор расширенных обязательств производителей (импортеров) производит расходование утилизационного платежа в соответствии со статьей 388 данного Кодекса, а также с согласованной с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды стратегией развития деятельности оператора расширенных обязательств производителей (импортеров), которая включает в себя приоритетность использования средств утилизационного платежа на цели, не окупаемые за счет средств, уплачиваемых физическими и юридическими лицами по тарифам на сбор, транспортировку, сортировку и захоронение твердых бытовых отходов в населенных пунктах.

В 2024 году приоритетность использования средств утилизационного платежа была определена по следующим направлениям:

1) льготное финансирование проектов в сфере управления отходами для приобретения мусоровозов, строительства и материально-технического дооснащения мусоросортировочных линий и мусороперерабатывающих предприятий в регионах. Реализация данных проектов позволит:

- увеличить ежегодную мощность сортировки отходов на 2,9 млн тонн (текущая мощность 1,7 млн тонн, планируемая после реализации проектов мощность сортировки отходов 4,6 млн тонн);

- увеличить мощности переработки отходов на 1,2 млн тонн (текущая мощность 1,1 млн тонн, планируемая после реализации проектов мощность переработки отходов 2,3 млн тонн);

- приобрести 92 единицы специальной техники для сбора и транспортировки отходов в регионах.

2) Финансирование льготного лизинга специальной техники для приобретения:



- пожарной техники для организации предупреждения возникновения лесных пожаров и их тушения лесными учреждениями и природоохранными организациями;
- специальной техники для обновления технической базы организаций Министерств по чрезвычайным ситуациям и водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан;
- дорожно-эксплуатационной техники для содержания автомобильных дорог республиканского и международного значения Национальным оператором по управлению автомобильными дорогами;
- автобусов для обновления автобусного парка в регионах.

3) Возобновление программы по поддержке субъектов предпринимательства осуществляющим сбор, транспортировку и переработку отходов - «EcoQolday».

Подробная информация по приоритетным направлениям представлена в соответствующих разделах настоящего Отчета.

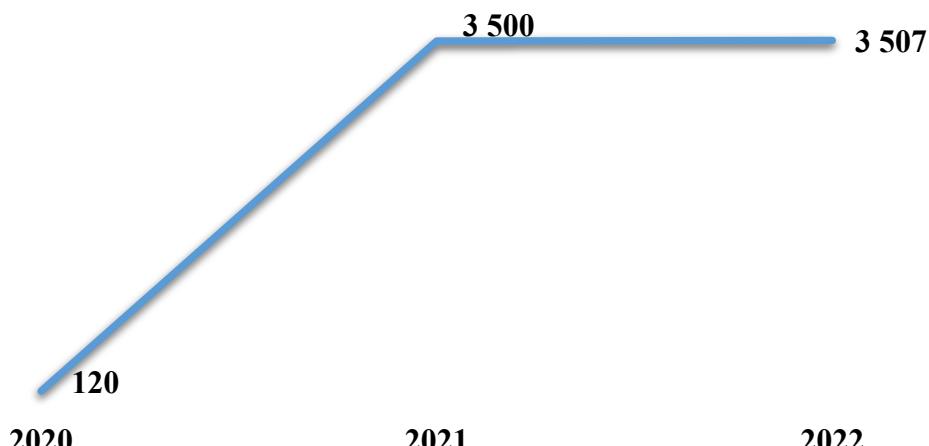
Далее представлена информация о динамике утилизации ВЭТС и ВЭССХТ за периоды деятельности с момента введения расширенных обязательств производителей (импортеров), в соответствии с данными автоматизированной информационной системой, представлена на диаграммах 8 и 9.



Данные ТОО «Оператор РОП»



Диаграмма №9

**Динамика ВЭССХТ (нарастающим итогом) в ед.**

Данные ТОО «Оператор РОП»

С 2016 года из принятых на утилизацию ВЭТС и ВЭССХТ в соответствии с подписанными актами выполненных работ утилизировано 197 816 единиц.

С целью возобновления программы по переработке/утилизации ВЭТС/ВЭССХТ, приказом и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 10 октября 2024 года № 243 внесены изменения и дополнения в Правила направления денег оператором расширенных обязательств производителей (импортеров) поступивших на его банковский счет от производителей и импортеров на организацию сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, сортировки, обработки, переработки, обезвреживания и (или) утилизации отходов, образующихся после утраты потребительских свойств продукции (товаров), на которую (которые) распространяются расширенные обязательства производителей (импортеров) путем выплат, которые вступили в силу с 28 октября 2024 года и предполагают возможность участия в программе всех субъектов предпринимательства, осуществляющих переработку черного металла, без монополии одного предприятия.

#### **4. Сведения о проведенной работе по стимулированию производства экологически чистых автомобильных ТС и ССХТ в Республике Казахстан**

Средства утилизационного платежа направляются Оператором в соответствии с подпунктом 3) пункта 1 статьи 388 Экологического кодекса РК отечественным производителям экологически чистых ТС и СХТ.

По итогам 2024 года в соответствии с заявками, направленными производителями ТС и СХТ посредством АИС «Учет поступлений утилизационных платежей» (App.recycle.kz), направлены средства на сумму



122,7 млрд тенге для производства 139 444 единиц ТС и ССХТ по 4 122 заявкам.

В целях реализации постановления Правительства РК от 2 сентября 2021 года №604, в 2024 году Обществом было предоставлено финансирование АО «Фонд развития промышленности» (далее – АО «ФРП») в размере 117 млрд тенге для финансирования льготного лизинга специальной техники:

1) для приобретения пожарной техники отечественного производства, соответствующих экологическим требованиям для организации предупреждения возникновения лесных пожаров и их тушения лесными учреждениями и природоохранными организациями в сумме 35 млрд тенге.

Между АО «Жасыл даму» и АО «ФРП» заключен Договор займа от 23.10.2024 г. №16-7/50 на сумму 35 млрд тенге. Перечислено АО «Жасыл даму» в АО «ФРП» – 24.10.2024 г. В свою очередь, АО «ФРП» перечислено отечественным производителям техники 1,6 млрд тенге.

*Справочно. По состоянию на 31 декабря 2024 года общее количество профинансированной техники составляет 196 единиц, в том числе:*

- Акмолинская обл – 55 ед;
- Актюбинская обл – 3 ед;
- Алматинская обл – 3 ед;
- Атырауская обл – 6 ед;
- ВКО – 8 ед;
- ЗКО – 15 ед;
- Карагандинская обл – 21 ед;
- Костанайская обл – 15 ед;
- Кызылординская обл – 3 ед;
- Мангистауская обл – 3 ед;
- Абай обл – 5 ед;
- Павлодарская обл – 47 ед;
- Туркестанская обл – 5 ед;
- г. Шымкент – 7 ед;

2) для приобретения техники отечественного производства, соответствующей экологическим требованиям, для обновления технической базы организаций Министерств по чрезвычайным ситуациям и водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан в сумме 50 млрд тенге.

Между АО «Жасыл даму» и АО «ФРП» заключен Договор займа от 10.10.2024 г. №16-7/49 на 50 млрд тенге, которые полностью перечислены в АО «ФРП» – 14.10.2024 г. АО «ФРП» перечислено отечественным производителям техники 37,4 млрд тенге.

*Справочно. По состоянию на 31 декабря 2024 года общее количество профинансированной техники составляет 681 единица, в том числе:*

- ВКО – 32 ед;
- Жамбылская обл – 9 ед;
- Кызылординская обл – 9 ед;
- Костанайская обл – 13 ед;
- Мангистауская обл – 7 ед;



- Абай обл – 13 ед;
- Ульяуская обл – 10 ед;
- Павлодарская обл – 12 ед;
- Жетісу обл – 8 ед;
- Атырауская обл 8 ед;
- Актюбинская – 54 ед;
- ЗКО – 10 ед;
- Акмолинская обл - 13 ед;
- Алматинская обл – 31 ед;
- Карагандинская обл – 31 ед;
- СКО – 13 ед;
- г.Астана – 342 ед;
- г.Алматы – 10 ед;
- г.Туркестан – 8 ед;
- г. Шымкент – 48 ед.;

3) для приобретения транспортных средств в Республике Казахстан, в рамках обусловленного финансирования социально-предпринимательских корпораций при местных исполнительных органах и/или перевозчиков, приобретающих автобусы отечественного производства в сумме 15 млрд тенге.

Между АО «Жасыл даму» и АО «ФРП» заключен Договор займа от 09.10.2024 г. №16-7/48 на сумму 15 млрд тенге. Перечислено АО «Жасыл даму» в АО «ФРП» – 11.10.2024 г. АО «ФРП» перечислено отечественному производителю автобусов 99,9 млн тенге.

*Справочно. По состоянию на 31 декабря 2024 года общее количество профинансированной техники составляет 5 единиц, в том числе:*

- Мангистауская область – 5 ед.;

4) для приобретения дорожно-эксплуатационной техники отечественного производства, соответствующей экологическим требованиям, для содержания автомобильных дорог республиканского и международного значения Национальным оператором по управлению автомобильными дорогами (АО «НК КазАвтоЖол») в сумме 17 млрд тенге.

Между АО «Жасыл даму» и АО «ФРП» заключен Договор займа от 27.12.2024 г. №16-7/63 на сумму 17 млрд тенге. Средства перечислены в АО «ФРП» – 27.12.2024 г. По состоянию на 31 декабря 2024 года освоение АО «ФРП» не начато.



## **5. Сведения о внедрении новых технологий сбора и использовании отходов в качестве вторичного сырья, строительстве заводов (производств) по сортировке и (или) использованию твердых бытовых отходов и вторичных ресурсов**

### **Внедрение новых технологий сбора и использования отходов в качестве вторичного сырья**

В рамках первого этапа рассмотрения инвестиционных проектов, который проводится на заседании Инвестиционного штаба при МЭПР РК, ТОО «ADC TAZA ALEM» представлен проект, предусматривающий использование новейшей технологии INEVA для экологически безопасной и эффективной утилизации различных видов отходов, включая осадки сточных вод, отходы животного происхождения и бытовые отходы. Эта технология, разработанная совместно с TÜBİTAK, использует реактор с псевдоожженным слоем для безопасного сжигания и переработки отходов с минимальными выбросами и низкими трудозатратами. Помимо утилизации, технология позволяет извлекать энергию, что способствует улучшению экологии и здоровья населения.

Технология кампании INEVA была разработана для экологически безопасной и экономичной утилизации наиболее проблемных для окружающей среды отходов во всем мире: осадков сточных вод, отходов животного происхождения, бытовых отходов, коммунальных и промышленных отходов, отходов биомассы и других подобных отходов. Помимо этого, в результате утилизации, технология INEVA представляет собой систему утилизации отходов, позволяющую осуществлять рекуперацию энергии. Основным элементом технологии является реактор с псевдоожженным слоем, включающий в себя взвешенные материалы, в который контролируемым образом закачивается смесь воздуха и газа. Метод сжигания осадков сточных вод существует уже более 60 лет. Технология сжигания в печи с псевдоожженным слоем со взвешенными частицами была разработана компанией INEVA совместно с Советом по научно-техническим исследованиям Турции (TÜBİTAK). Технология INEVA более эффективна, чем традиционные технологии. С помощью модульной технологии INEVA отходы/осадки сточных вод утилизируются с безопасными выбросами при минимальных трудозатратах. Технология INEVA является 100%-ной турецкой технологией. Производственный комплекс INEVA по выпуску оборудования с псевдоожженным слоем находится в г. Бурса, Турция.

### **Строительство заводов (производств) по сортировке и (или) использованию твердых бытовых отходов и вторичных ресурсов**

Согласно подпункту 15) пункта 1 статьи 388 Экологического кодекса РК, организации, более чем на пятьдесят и более процентов принадлежащие государству или национальному управляющему холдингу, могут получить финансирование для проектов в обрабатывающей промышленности. Эти проекты должны быть направлены на улучшение экологической ситуации.



Правила и условия предоставления такого финансирования установлены в постановлении Правительства РК от 2 сентября 2021 года №604.

В состав проектов по строительству заводов по переработке отходов, получивших одобрение Инвестиционного штаба при МЭПР РК вошли следующие проекты:

1) строительство завода по переработке твердых бытовых отходов, крупногабаритных материалов, железобетонных изделий в Алматинской области с мощностью переработки 320 тыс. тонн в год. Заявитель ТОО «ADC TAZA ALEM»;

2) строительство завода по переработке стекла в Кызылординской области с мощностью переработки 86 тыс. тонн в год. Заявитель ТОО «Seven Rivers Technologies»;

3) строительство завода по переработке и бумаги и производству картона в г. Алматы с мощностью переработки отходов и выпуска гофротары 150 тыс. тонн в год. Заявитель ТОО «KZ Recycling».

*Справочно: на момент подготовки настоящего Отчета строительство данного завода профинансирано Обществом на сумму 37 089 млн тенге.*

## **6. Сведения о совершенствовании материально-технической базы организаций, осуществляющих сбор и (или) использование вторичных ресурсов, сбор, сортировку и (или) использование твердых бытовых отходов**

Правительством РК в рамках постановления от 2 сентября 2021 года №604 утвержден механизм льготного финансирования проектов в сфере управления отходами — это приобретение мусоровозов, сортировочных линий и перерабатывающих мощностей. Финансирование предусмотрено через АО «Фонд развития промышленности» со ставкой вознаграждения 3% и сроком предоставления займа от 3 до 15 лет. Общий объем выделяемых средств составляет порядка 200 млрд тенге на 3 года.

Проектной группой при Министерстве экологии и природных ресурсов РК проведены совещания со всеми акиматами, а также представителями отраслевого бизнеса. При рассмотрении проектов особое вниманиеделено анализу текущей ситуации с коммунальными отходами в регионах и эффективности проектов с точки зрения системного решения имеющихся проблем. По итогам отобрано 94 проекта, предусматривающие приобретение специальной техники и контейнеров, строительство и модернизацию мусоросортировочных линий и заводов по переработке отходов.

Впоследствии, в течение 2024 года в рамках первого этапа рассмотрения инвестиционных проектов, проведены 12 заседаний Инвестиционного штаба при МЭПР РК, где были одобрены 56 проектов, в т.ч.: 9 проектов по приобретению специальной техники на сумму 5,1 млрд тенге, 19 проектов по сортировке отходов на сумму 96,9 млрд тенге, 28 проектов по переработке на сумму 181,2 млрд тенге. Общая сумма проектов составила 283,2 млрд тенге.



Финансирование данных проектов (в случае прохождения второго этапа рассмотрения проектов в АО «ФРП») позволит увеличить ежегодные мощности сортировки отходов на 2,9 млн тонн, переработки отходов на 1,2 млн тонн, а также приобрести 92 единицы специальной техники для сбора и транспортировки отходов в регионах.

Таблица №6

## Информация по проектам, одобренным на Инвестиционном штабе\*

№	Область/город республиканского значения	Рабочие места	Количество проектов	Сумма (млрд тенге)
1	Астана	706	7	25
2	Алматы	50	2	44,2
3	Шымкент	113	2	2,7
4	Абайская область	80	2	2,1
5	Акмолинская область	103	4	7,5
6	Актюбинская область	725	3	55,8
7	Алматинская область	146	1	32,6
8	Атырауская область	240	6	5,2
9	Восточно-Казахстанская область	25	2	2
10	Жамбылская область	80	1	0,88
11	Жетысуская область	13	1	0,92
12	Западно-Казахстанская область	5	1	0,29
13	Карагандинская область	28	1	0,18
14	Костанайская область	265	4	7,6
15	Кызылординская область	516	8	41,1
16	Мангистауская область	390	3	11,6
17	Павлодарская область	512	4	18,4
18	Северо-Казахстанская область	342	1	23,6
19	Туркестанская область	31	2	0,46
20	Ульятауская область	80	1	0,89
<b>Итого:</b>		<b>4 450</b>	<b>56</b>	<b>283,2</b>

\*Включая строительство 3-х заводов по переработке отходов, указанных в разделе 5 настоящего Отчета

В 2024 году при финансовой поддержке Общества профинансираны следующие проекты:

- проект в городе Шымкент «Модернизация производства по переработке отходов автомобильных шин с расширением линейки готовой продукции», реализуемый ТОО «ЭКО Шина», на сумму 500 млн тенге;



- проект в Костанайской области «Модернизация производственных мощностей объекта по переработке и утилизации резинотехнических изделий», реализуемый ТОО «Еділ и компания», на сумму 92 млн тенге;

- проект в Костанайской области «Организация сортировки твердых бытовых отходов и переработка строительных отходов», реализуемый ТОО «Рудный-АБАТ-2006», на сумму 311,8 млн тенге;

- проект в Акмолинской области «Приобретение спецтехники для предоставления услуг по сбору и вывозу бытовых и промышленных отходов», реализуемый ТОО «Шебер Спецмаш», на сумму 22,89 млн тенге;

- проект в Павлодарской области «Строительство мусороперерабатывающего завода в г. Павлодар», реализуемый ТОО «Сортировочный центр», на сумму 2 620 млн тенге.

Также следует отметить, что Оператор на основании подпункта 10) пункта 1 статьи 388 Кодекса направляет деньги, поступившие на его банковский счет в виде утилизационного платежа, на внедрение в Республике Казахстан технологий сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, обработки, сортировки, переработки и (или) утилизации отходов, строительство заводов (производств) по подготовке к повторному использованию, обработке, переработке, сортировке и (или) утилизации отходов, совершенствование материально-технической базы организаций, осуществляющих сбор, транспортировку, подготовку к повторному использованию, сортировку, обработку, переработку и (или) утилизацию отходов, организацию энергетической утилизации отходов путем финансирования финансовых институтов для дальнейшего финансирования проектов. Соответствующий порядок разработан и направлен на согласование.

## 7. Сведения о создании и развитии сети электрозаправочных станций

В течение 2024 года ТОО «Оператор ЭЗС» осуществляло мероприятия по модернизации зарядной инфраструктуры для электротранспорта на территории Республики Казахстан.

В рамках работ произведен демонтаж устаревших зарядных станций и начата установка зарядных станций нового типа на ранее определенных и оборудованных точках подключения.

В отчетный период Оператором ЭЗС были проведены переговоры с потенциальными партнерами по вопросам предоставления земельных участков для размещения ЭЗС. По итогам переговоров с рядом организаций подписаны договоры землепользования.

Так, в 2024 году Оператором ЭЗС переданы 24 точки подключения инвестору — ТОО «Kaz Green Invest» — для последующей установки и ввода в эксплуатацию ЭЗС. По состоянию на конец года завершена модернизация 16 зарядных станций, в том числе 3 зарядные станции в г. Алматы и 13 зарядных станций в г. Астана.



В сентябре 2024 года решением Совета директоров Общества, как Единственным акционером ТОО «Оператор РОП», принято решение о присоединении ТОО «Оператор ЭЗС» к ТОО «Оператор РОП».

Приложение №1

### Список субъектов предпринимательства

№	Наименование	Вид деятельности	Регион БИН/ИИН
1	ТОО «КазМакТрейд»	Сборщик (Бумага, стекло, пластик)	Алматинская область 210640001171
2	ИП «DEMETRA.KZ»	Сборщик (Бумага, пластик)	Тараз 850626301048
3	ИП «Big Deal»	Сборщик (Стекло)	Алматы 651114400261
4	ИП «Ерсалымова»	Сборщик (Бумага)	Семей 660122402290
5	ТОО «Батыс Кағазы»	Сборщик (Бумага)	Актобе 210640012503
6	ТОО «Eco Waste Aqtai»	Сборщик (Бумага, пластик)	Актау 171040012603
7	ТОО «Zhetysu Recycling»	Сборщик (Бумага, пластик)	Алматы 210640004710
8	ИП «Шакиров»	Сборщик (Бумага)	Актау 900413301785
9	ТОО «RRR «Technology»	Сборщик (Бумага, пластик)	Караганда 190740015585
10	ИП «ECO OMIR»	Сборщик (Бумага)	Тараз 810326401908
11	ИП «Иванкина А.В.»	Сборщик (Бумага, стекло, пластик)	Кокшетау 810724450583
12	ИП «Петренко И.В.»	Сборщик (Бумага, стекло, пластик)	Костанай 871227350291
13	ИП «Антипин Владимир Иванович»	Сборщик (Бумага, стекло, пластик)	Темиртау 680309350115
14	ИП «Торебеков»	Сборщик (стекло)	Алматинская область. 760908302228
15	ТОО «АлатауЭкоВтор»	Сборщик (Бумага, стекло, пластик)	Алматы 171040021028
16	ТОО «Qurmet Trade»	Сборщик (Бумага)	Шымкент 200740000234
17	ИП «Сулейменов»	Сборщик (Бумага, стекло, пластик)	Шымкент 661013301830
18	ИП «Устименко Ярослав Владимирович»	Сборщик (Бумага, пластик)	Костанай 790803301056



19	ТОО «Вторсырье Караганда»	Сборщик (Бумага, пластик, стекло)	Караганда 160540004874
20	ИП “Ясар”	Сборщик (Бумага)	Тараz 710108300947
21	ТОО “ECOSEN”	Сборщик (Бумага, стекло, пластик)	Алматы 210240020639
22	ТОО "AstanaQagazy"	Сборщик (Бумага)	Астана 240240001033
23	ТОО "ЖАР-2017"	Сборщик (Бумага, стекло, пластик)	Жезказган 170640026622
24	ТОО "Ер-АгроСервис"	Сборщик (Бумага)	Павлодар 160940005113
25	ИП “Байпесов Т.М.”	Сборщик (Бумага, пластик)	Семей 630207300135
26	ИП "Айтенов"	Сборщик (Бумага)	Актобе 880520302213
27	ТОО «Жеңімпаз»	Сборщик (Бумага)	Уральск 030240004232
28	ТОО "ECO RECYCLING SERVICES"	Сборщик (Бумага)	Алматы 200740025051
29	ИП "SULTAN"	Сборщик (Стекло)	Алматинская область 980704300119
30	ТОО "Eco Clean KZ"	Сборщик (Бумага)	Астана 210940024270
31	ИП “EnkoMi”	Сборщик (Стекло)	Алматинская область 791119302871
32	ТОО "Клининговая компания "ЭкоКомфорт"	Сборщик (Бумага)	Караганда 130940010025
33	ТОО ЭКОқала	Сборщик (Бумага)	Кызылорда 210240015167
34	ИП “ReClaim”	Сборщик (Бумага, стекло, пластик)	Астана 930910351580
35	ТОО “Марқатай”	Переработчик (Пластик)	Астана 060540007530
36	ТОО “Qazaq Glass Company”	Переработчик (Стекло)	Алматы 180540035372
37	ТОО «Радуга»	Переработчик (бумага, пластик)	Петропавловск 940640000716
38	ТОО «GREEN PARK KOKSHETAU»	Переработчик (пластик)	Петропавловск 180440035458
39	ИП «Sauran Plast»	Переработчик (пластик)	Туркестанская область 801121300038
40	ТОО «KZ Recycling»	Переработчик (Бумага, пластик)	Алматинская область 210640008862



41	ТОО “Еврокристалл”	Переработчик (Стекло)	Шымкент 111240008295
42	ТОО «Втор Полимер»	Переработчик (Пластик, Комбинированные материалы)	Кокшетау 220340034238
43	ТОО “NURKAGAZY”	Переработчик (Бумага)	Алматы 080940009753
44	ТОО “Достык и К”	Переработчик (Стекло)	Тараз 040340000057
45	ТОО "АлматыСтекло"	Переработчик (Стекло)	Алматы 100940018332
46	ТОО "ИНТЕР МУЛЬТИ СЕРВИС"	Переработчик (Бумага)	Алматы 080240023694
47	ТОО “SHYMKENT QAGAZY”	Переработчик (Бумага)	Шымкент 180640036493
48	ТОО "Нефтестройсервис ЛТД"	Переработчик (Бумага)	Атырау 010740001502
49	ТОО “LucrumStar”	Переработчик (Бумага)	Актобе 180940032075
50	ТОО "P.T.Z."	Переработчик (пластик)	Алматинская область 060340001960
51	ТОО "Еділ и компания"	Полный цикл (Автокомпоненты)	Рудный (Кост. обл) 190740026312
52	ТОО «Резино-технические Отходы Костанай»	Полный цикл (Автокомпоненты)	Костанай 210540004132
53	ТОО «КазШин ЛТД»	Полный цикл (Автокомпоненты)	Актау 201040019400
54	ТОО «ЭкоГолд»	Полный цикл (Автокомпоненты)	Павлодар 190140006316
55	ТОО "ЭКО Шина"	Полный цикл (Автокомпоненты)	Шымкент 070540009816
56	ТОО "ERS Technology"	Полный цикл (Автокомпоненты)	Степногорск 240440022935