



**МИНИСТЕРСТВО
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

от 11.12.2025 № 01-04/975
г. Ярославль

Об утверждении инвестиционной программы индивидуального предпринимателя Посконнова Ильи Владимировича

В соответствии с Федеральным законом от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», постановлением Правительства Российской Федерации от 16 мая 2016 года № 424 «Об утверждении порядка разработки, утверждения и корректировки инвестиционных и производственных программ в области обращения с твердыми коммунальными отходами, в том числе порядка определения плановых и фактических значений показателей эффективности объектов обработки, обезвреживания, захоронения твердых коммунальных отходов, а также осуществления контроля за реализацией инвестиционных и производственных программ», подпунктом 3.1.6.5. пункта 3 Положения о министерстве лесного хозяйства и природопользования Ярославской области, утвержденного постановлением Правительства области от 18 августа 2023 года № 792-п «О министерстве лесного хозяйства и природопользования Ярославской области, признании утратившими силу отдельных постановлений Администрации области и Правительства области и частично утратившими силу отдельных постановлений Правительства области»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемую инвестиционную программу индивидуального предпринимателя Посконнова Ильи Владимировича по реконструкции мусоросортировочной станции.
2. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.
3. Приказ вступает в силу со дня его подписания и подлежит официальному опубликованию.

Исполняющий
обязанности министра

Н.М. Беляева

**ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
В СФЕРЕ ОБРАЩЕНИЯ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ
ОТХОДАМИ ИП ПОСКОННОВ И.В.**

Паспорт инвестиционной программы

| | |
|---|---|
| Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа | Индивидуальный предприниматель Посконнов Илья Владимирович |
| Местонахождение регулируемой организации | Почтовый адрес: 150003, г. Ярославль, пр-т Ленина, д.11/74, кв.123а |
| | Фактический адрес: 150044, г. Ярославль, пр-т Октября, д.89, офис 410 |
| Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы | Индивидуальный предприниматель Посконнов Илья Владимирович, тел. +7-902-330-38-48 |
| Наименование уполномоченного органа, утверждающего инвестиционную программу | Министерство лесного хозяйства и природопользования Ярославской области |
| Местонахождение уполномоченного органа, утверждающего инвестиционную программу | г. Ярославль, ул. Свободы, д.62 |
| Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы | И.О. министра лесного хозяйства и природопользования Беляева Н.М. |
| Период реализации инвестиционной программы | 2026 г. |

1. Плановые и фактические значения показателей эффективности

| | | 2026г. | |
|---|--|--|--|
| | | до реализации инвест. програм мы | после реализации инвест. програм мы |
| Показатели эффективности объектов, используемых для обработки твердых коммунальных отходов | | | |
| 1 | Доля твердых коммунальных отходов, направляемых на утилизацию в массе твердых коммунальных отходов, принятых на обработку (%%) | 10 | 15 |

2. Описание мероприятий инвестиционной программы и обоснование необходимости их проведения

Наименование проекта:

РЕКОНСТРУКЦИЯ МУСОРОСОРТИРОВОЧНОЙ СТАНЦИИ.

Цель проекта:

1. Соответствие требованиям Постановления Правительства РФ от 12.10.2020 N 1657 и ГОСТ Р 70717-2023. Национальный стандарт Российской Федерации. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Обработка твердых коммунальных отходов для подготовки к дальнейшей утилизации. Общие требования" (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 10.04.2023 N 214-ст).
2. Выполнение с 01.07.2026 норматива доли отбора полезных фракций 15%
3. Обеспечение сепарации органической фракции ТКО в соответствии с пунктом 12 Постановления Правительства РФ от 12.10.2020 N 1657.

Описание проекта:

На мусоросортировочной станции ИП Посконнов И. В. По адресу: г. Ярославль, ул. Базовая, 3 в 2026 году запланирована реконструкция линии сортировки ТКО. В рамках проекта предусмотрены следующие мероприятия:

1. Устройство железобетонного основания под сортировочную кабину и прессы для «хвостов».

Линия сортировки ТКО должна быть смонтирована на едином железобетонном основании, которое обеспечивает неподвижность узлов линии друг относительно друга. В дополнение к существующему основанию необходимо выполнить устройство железобетонного основания площадью 120 м², толщиной 300 мм.

Стоимость данных работ определяется из анализа коммерческих предложений строительных компаний и составляет **1 500 тыс. рублей.**

2. Установка открывателя пакетов.

Открыватель пакетов выполняет следующие функции: буферное накопление ТКО перед подачей на линию, открывание пакетов с ТКО за счёт работы разрывающего блока, выравнивание слоя ТКО на линии.

Б/у открыватель пакетов BRT, производства Германия, приобретён по договору купли продажи оборудования от декабря 2024 года с физическим лицом Тохтамышевым С. А. В приобретённом оборудовании отсутствовал разрывающий блок, его требуется изготовить. Заключён договор на изготовление разрывающего блока с ИП Ульяновым А. А. **на сумму 3 000 тыс руб. без НДС.** Работы по монтажу данного оборудования включены в договор с ИП Ульяновым А. А.

3. Установка кабины предварительной сортировки.

Обеспечивает подготовку ТКО к поступлению на сепаратор мелкой фракции. В кабине предварительной сортировки производится отбор крупных отходов (бытовая техника, картонные коробки, сантехнические изделия и т.д.), стеклотары – так как в сепараторе мелкой фракции стекло может быть разбито, предметов длиной более 300 мм (могут застревать в барабане сепаратора), предметов способных наматываться на барабан (верёвки, одежда, плёнки и т.д.). Опорная конструкция кабины предварительной сортировки приобретена по договору купли продажи оборудования от декабря 2024 года с физическим лицом Тохтамышевым С. А. Работы по монтажу опорной конструкции и устройства кабины включены в договор с ИП Ульяновым А. А. Для обеспечения условий труда, соответствующих требованиям СанПиН 1.2.3685-21, в кабине предварительной сортировки должна быть организована система отопления и вентиляции. Для реализации этого запланированы расходы:

- проектирование участка внешнего газопровода до сортировочной кабины и отопительного газоиспользующего оборудования в размере 200 тысяч рублей;
- работы по прокладке газопровода в размере 600 тысяч рублей;
- закупка и монтаж отопительного оборудования в размере 600 тысяч рублей;
- закупка и монтаж системы вентиляции в размере 800 тысяч рублей.

Итого по данному пункту **2 200 тыс. руб.**

4. **Закупка специализированных контейнеров для накопления стеклобоя** запланирована для сбора стекла, отобранного в кабине предварительной сортировки. Представляют из себя стальные ёмкости, объёмом 1,5 м³ с механизмом опрокидывания. Расходы в размере **800 тыс. рублей.**
5. **Установка барабанного сепаратора мелкой фракции** и системы конвейеров отвода мелкой фракции обеспечивает отсев фракции ТКО размером меньше 70 мм. Барабанный грохот приобретён по договору купли продажи оборудования от декабря 2024 года с физическим лицом Тохтамышевым С. А. Работы по монтажу барабанного грохота осуществляются по договору с ИП Ульянов А. А. Отвод мелкой фракции будет осуществляться через систему конвейеров, которые приобретены по договору с ф/л Тохтамышевым С. А., работы по их монтажу включены в договор с ИП Ульяновым А. А. Стоимость работ 5 млн руб.
6. **Приобретение магнитного сепаратора.** Для отделения чёрного металла от мелкой фракции ТКО необходим магнитный сепаратор. Приобретается у производителя ООО «Эрга» - цена **2 000 тыс. руб.**
7. **Приобретение бункеров объёмом 38 м³** Для накопления и вывоза мелкой фракции потребуются бункеры объёмом 38 м³ в количестве двух штук (для обеспечения непрерывности производственного цикла при замене), приобретаемые по договору с ООО «Бункер.ру» на сумму **1 500 тыс рублей.**
8. **Покупка телескопического погрузчика** запланирована в связи с необходимостью обеспечения подачи ТКО, выгруженного мусоровозами к линии сортировки ТКО, перемещения отобранного вторсырья и отгрузки прессованного вторсырья. На данный момент на МСС ИП Посконнов И. В. Задействованы 2 таких погрузчика. Один из них 2015 года выпуска требует замены, так как расходы по его техническому обслуживанию и ремонту превышают сумму расходов на техническое обслуживание, ремонт и амортизацию новой единицы техники – целесообразна замена в связи с износом техники. Планируется к приобретению новая техника **стоимостью 10 000 тыс рублей.**
9. **Покупка бункеров для хвостов объёмом 34 м³** Для накопления и вывоза остатков сортировки необходимы закрытые бункеры с шибером в количестве 2-х штук, приобретаемые по договору с ООО «Бункер.ру» на сумму **1 500 тыс. рублей.**
10. **Оборудование объекта пожарной сигнализацией.** Для обеспечения соответствия объекта требованиям СП 484.1311500.2020 необходимо оборудование объекта пожарной сигнализацией. Сумма мероприятия **3 000 тыс. рублей** с учётом проектирования, закупки и монтажных работ.
11. **Оборудование объекта системой видеонаблюдения** В соответствии с пунктом 30 Постановления Правительства РФ от 12.10.2020 N 1657 «Объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов должны быть оборудованы системами фотосъёмки и (или) видеосъёмки для фиксации движения транспортных средств, доставляющих твердые коммунальные отходы на такие объекты, в целях учета и передачи сведений в государственную информационную систему учета твердых коммунальных отходов.» Сумма проекта составляет **300 тысяч рублей.**

3. График реализации мероприятий инвестиционной программы ИП Посконнов И.В.

| № п/п | Наименование мероприятия | Наименование контрольных этапов реализации мероприятий | Дата начала | Дата окончания |
|---|---|--|-------------|----------------|
| Группа 1. Мероприятия инвестиционной программы в части обработки твердых коммунальных отходов: | | | | |
| 1.1. | Реконструкция мусоросортировочной станции | Заключение договора на разработку проектной документации | X | X |
| | | Утверждение проектной документации | X | X |
| | | Монтаж основного оборудования и СМР | 01.01.2026 | 30.09.2026 |
| | | Завершение строительства | X | X |
| | | Ввод в эксплуатацию объекта | 01.01.2026 | 30.09.2026 |

4. Перечень мероприятий инвестиционной программы ИП Посконнов И.В.

| № п/п | Наименование мероприятия | Обоснование необходимости (цель реализации) | Описание и место расположения объекта | Основные технические характеристики | | | | Год начала реализации мероприятия | Год окончания реализации мероприятия | Про- финанси- ровано к 2026г. | Всего в ценах 2026г., тыс.руб. | в том числе по годам | | Остаток финанси- рования |
|--|--|---|---|---|---------|---------------------------------|------------------------------------|---|--|--|---|----------------------|---------------|--------------------------------|
| | | | | Наименование показателя | Ед.изм. | Значение показателя | | | | | | 2026 | | |
| | | | | | | до реализации мероприятия | после реализации мероприятия | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 | | 14 | 17 | |
| Группа 1. Мероприятия инвестиционной программы в части обработки твердых коммунальных отходов. | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2. | Реконструкция мусоросортировочной станции | Увеличение процента отбора полезных компонентов из общей массы ТКО, принятых на обработку | Мусоросортировочная станция : Ярославская обл., г.Ярославль, ул. Базовая, д.3 Географические координаты 57. 663720 39. 833986 | извлечение вторичного сырья (процент от общей массы) | % | 10 | 15 | 2026 | 2026 | | 30 800 | | 30 800 | |
| Всего по группе 1. | | | | | | | | | | | | | | |
| Группа 2. Мероприятия инвестиционной программы в части утилизации твердых коммунальных отходов. | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего по группе 2. | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Группа 3. Мероприятия инвестиционной программы в части обезвреживания твердых коммунальных отходов: | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего по группе 3. | | | | | | | | | | | 0 | | | 0 |
| Группа 4. Мероприятия инвестиционной программы в части захоронения твердых коммунальных отходов: | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего по группе 4. | | | | | | | | | | | 0 | | | 0 |
| Группа 5. Мероприятия по подготовке проектной документации для реализации мероприятий инвестиционной программы: | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего по группе 5. | | | | | | | | | | | 0 | | | 0 |
| ИТОГО по программе | | | | | | | | | | | 0 | 30 800 | 30 800 | 0 |

Индексы, используемые для расчета регулируемой организацией

| | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
|--|-------|------|-------|------|------|
| | 1,085 | 1,09 | 1,051 | 1,04 | 1,04 |

5. Финансовый план на период реализации инвестиционной программы ИП Посконнова И.В.

| № п/п | Наименование мероприятий | | | Источники финансирования | Способ выполнения работ | Источник возврата кредитных ресурсов при тарифном регулировании | 2026 |
|---|---|--|----------------------|--------------------------|-------------------------|---|---------------|
| | | Всего в прогнозных ценах с учетом ИПЦ, тыс. рублей | в том числе по годам | | | | |
| 1 | 2 | 4 | 2026 год | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Группа 1. Мероприятия инвестиционной программы в части обработки твердых коммунальных отходов: | | | | | | | |
| 1.1. | Реконструкция мусоросортировочной станции | 30 800 | 30 800 | кредиты | подряд | нормативная прибыль | 30 800 |
| Всего по группе 1. | | 30 800 | 30 800 | | | | 30 800 |
| Расходы по обслуживанию программы | | | | | | | |
| 1.1. | Проценты по кредиту | 4 681 | 4 681 | | | нормативная прибыль | 4 681 |
| ИТОГО по программе: | | 35 481 | 35 481 | X | X | X | 35 481 |

6. Предварительный расчет инвест.надбавки к тарифу на обработку твердых коммунальных отходов, оказываемые ИП
 Посконнов И.В. (без учета процентов по кредиту)
 на 2026 г.

| Наименование показателей | Единицы измерения | 2026 г. | | |
|---|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| | | Всего за год | 01.01.26-30.09.26 | 01.10.26-31.12.26 |
| Масса твердых коммунальных отходов | тыс. тонн | 27,511 | 20,633 | 6,878 |
| Необходимая валовая выручка (без инвест.надбавки) | тыс. руб. | 45 673 | 33 569 | 12 104 |
| Мероприятия из инвестиционной программы | тыс. руб. | 30 800 | | 30 800 |
| Тариф, действующий в настоящее время, без НДС | руб/тонну | 1 660,18 | 1 626,96 | 1 759,85 |
| Инвест.надбавка (без учета процентов по кредиту) | руб/тонну | 1 119,55 | 0,00 | 4 478,05 |
| Проценты по кредиту | тыс. руб. | 4 681 | | 4 681 |
| Необходимая валовая выручка (с учетом инвест.надбавки) | тыс. руб. | 82 928 | 33 569 | 49 359 |
| Предполагаемый тариф с инвест.надбавкой, руб., без НДС | руб/тонну | 3 014,36 | 1 626,96 | 7 176,36 |

График реализации и финансирования мероприятий по инвестиционной программе ИП Посконнов И.В.

| № | Наименование оборудование/вид работ | Сумма, руб | Период реализации | Период финансирования | | |
|----|---|------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| | | | | 1 квартал 2026 | 2 квартал 2026 | 3 квартал 2026 |
| 1 | Устройство бетонного основания под сортировочную кабину и прессы для хвостов | 1 500 000,00 Р | 2 квартал 2026 | | 1 500 000,00 Р | |
| 2 | Разрывной блок для открывателя пакетов | 3 000 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | 3 000 000,00 Р | |
| 3 | Установка кабины предварительной сортировки. | 2 200 000,00 Р | | | | |
| | - проектирование участка внешнего газопровода до сортировочной кабины и отопительного газоиспол | 200 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | 200 000,00 Р | |
| | - работы по прокладке газопровода | 600 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | | 600 000,00 Р |
| | - закупка и монтаж отопительного оборудования | 600 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | | 600 000,00 Р |
| | - закупка и монтаж системы вентиляции | 800 000,00 Р | 2 квартал 2026 | | 800 000,00 Р | |
| 4 | Контейнеры для стеклобоя | 800 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | 800 000,00 Р | |
| 5 | Установка барабанного сепаратора мелкой фракции | 5 000 000,00 Р | 2 квартал 2026 | 2 500 000,00 Р | 2 500 000,00 Р | |
| 6 | Магнитный сепаратор для сортировки металла от мелкой фракции | 2 000 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | 2 000 000,00 Р | |
| 7 | Бункеры 38 м3 для хвостов (2 шт.) | 1 500 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | 1 500 000,00 Р | |
| 8 | Телескопический погрузчик | 10 000 000,00 Р | 3 квартал 2026 | 10 000 000,00 Р | | |
| 9 | Бункеры 34 м3 для прессов Husmann | 1 500 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | | 1 500 000,00 Р |
| 10 | Пожарная сигнализация объекта (проектирование, закупка и монтаж) | 3 000 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | | 3 000 000,00 Р |
| 11 | Камеры системы наружного видеонаблюдения | 300 000,00 Р | 3 квартал 2026 | | | 300 000,00 Р |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | Всего | 30 800 000,00 Р | | 12 500 000,00 Р | 12 300 000,00 Р | 6 000 000,00 Р |

К расчету процентов по кредиту

Движение денежных средств по инвестиционному проекту ИП Посконнов И.В.

| | январь.26 | февр.26 | мар.26 | апр.26 | май.26 | июн.26 | июль.26 | авг.26 | сен.26 | окт.26 | ноя.26 | дек.26 | январь.27 |
|---|-----------|-----------|-------------------|-------------------|-----------|-----------|------------------|-----------|-----------|-------------------|------------------|------------------|-----------|
| Масса обработки, тонн | 1 740,310 | 1 572,760 | 1 922,630 | 1 821,440 | 2 547,690 | 2 453,890 | 2 513,020 | 3 228,000 | 2 833,330 | 2 515,530 | 2 204,070 | 2 158,330 | |
| Инвест.надбавка (без учета процентов по кредиту), руб./тонн | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4 478,05 | 4 478,05 | 4 478,05 | |
| Сумма в возмещение расходов по инвестиционной программе, руб. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 264 659 | 9 869 927 | 9 665 101 | |
| Движение денежных средств по инвестиционному проекту, руб. | | | | | | | | | | | | | |
| Поступления от ООО "Хартии" с учетом отсрочки платежа по договору (до 15-го числа месяца, следующего за расчетным в соответствии с договором) | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 264 659 | 9 869 927 | 9 665 101 |
| Платежи по инвест.проекту, руб. | | | 12 500 000 | 12 300 000 | | | 6 000 000 | | | | | | |
| Необходимость кредита, руб. | | | 12 500 000 | 12 300 000 | | | 6 000 000 | | | | | | |
| Погашение кредита, руб. | | | | | | | | | | | 11 264 659 | 9 869 927 | 9 665 101 |

Расчет процентов по кредиту к инвестиционному проекту ИП Посконнов И.В., руб.

| Сумма кредита | 30 800 000 | | | | |
|-----------------------|-------------------|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| Период кредита | Процентная ставка | Получено | Погашено | Остаток по кредиту | Проценты по кредиту |
| 01.03.2026-31.03.2026 | 24,00% | 12 500 000 Р | | 12 500 000 Р | |
| 01.04.2026-30.04.2026 | 24,00% | 12 300 000 Р | | 24 800 000 Р | 254 795 Р |
| 01.05.2026-31.05.2026 | 24,00% | | | 24 800 000 Р | 505 512 Р |
| 01.06.2026-30.06.2026 | 24,00% | | | 24 800 000 Р | 505 512 Р |
| 01.07.2026-31.07.2026 | 24,00% | 6 000 000 Р | | 30 800 000 Р | 505 512 Р |
| 01.08.2026-31.08.2030 | 24,00% | | | 30 800 000 Р | 627 814 Р |
| 01.09.2026-30.09.2026 | 24,00% | | | 30 800 000 Р | 627 814 Р |
| 01.10.2026-31.10.2026 | 24,00% | | | 30 800 000 Р | 627 814 Р |
| 01.11.2026-30.11.2026 | 24,00% | | 11 264 659 Р | 19 535 341 Р | 627 814 Р |
| 01.12.2026-31.12.2026 | 24,00% | | 9 869 927 Р | 9 665 414 Р | 398 200 Р |
| ИТОГО 2026 год | | 30 800 000 Р | 21 134 586 Р | | 4 680 786 Р |
| 01.01.2027-31.01.2027 | 24,00% | | 9 665 414 Р | 0 Р | 197 016 Р |

ИТОГО затрат по инвестиционной программе ИП Посконнов И.В. На 2026 год

35 480 786 Р

-01-