

СВИНОВОДСТВО

Обезличенные экспресс-анализы предприятий сектора · ОКВЭД 01.46

КОМПАНИЙ В ПОДБОРКЕ

6

СОВОКУПНАЯ ВЫРУЧКА

108,4 млрд ₽

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

586,4 млн ₽ в год

СОСТАВ ПОДБОРКИ

КОМПАНИЯ А

Выручка 18,3 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 99,9 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ Б

Выручка 43,4 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 237,1 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ В

Выручка 14,6 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 85,5 млн ₽ в год · Применимых требований: 1
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ Г

Выручка 13,9 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 71,9 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ Д

Выручка 11,9 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 57,2 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ Е

Выручка 6,4 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 34,8 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ А

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Свиноводство» · Россия

Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

18,3 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

99,9 млн ₽ в год

РЕЗЮМЕ

Что делать первым

Ниже — единственное действие, с которого мы рекомендуем начать, и почему именно оно. Остальные меры — в разделе «Портфель мер».

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПЕРВОЕ ДЕЙСТВИЕ

Программа поиска и устранения утечек воды

Наибольший совокупный потенциал приходится на направление «Энергоэффективность», однако начинать целесообразно с этой меры: она окупается быстрее (около 5 мес.) и не требует значительных вложений.

ЭФФЕКТ ЭТОЙ МЕРЫ

7,7 млн ₽ – 29,9 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

2,2–9,0 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 8 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

32/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	83,0 млн ₽	83,1 %
Водопользование	14,9 млн ₽	14,9 %
Обращение с отходами	2,0 млн ₽	2,0 %

Что подготовить. Приборный учёт по вводам и основным потребителям; Ночной минимальный расход как индикатор утечек.

ФИНАНСЫ

Финансовые показатели

Данные бухгалтерской отчётности за 2025 год и динамика за 5 лет.

ВЫРУЧКА 18,3 млрд ₽	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ 9,2 млрд ₽ рентабельность 50,2 %	АКТИВЫ 74,1 млрд ₽	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 8,8 млрд ₽
--------------------------------------	---	-------------------------------------	---

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	14,7 млрд ₽	—	3,8 млрд ₽	26,1 %
2022	16,7 млрд ₽	+14,0 %	2,5 млрд ₽	14,7 %
2023	18,3 млрд ₽	+9,3 %	923,7 млн ₽	5,1 %
2024	17,3 млрд ₽	-5,2 %	4,4 млрд ₽	25,7 %
2025	18,3 млрд ₽	+5,4 %	9,2 млрд ₽	50,2 %

Строки 2110 и 2400 бухгалтерской отчётности. «Изм.» — прирост выручки к предыдущему раскрытому году.

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (—) —	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
---	----------------------------------

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Свиноводство», масштабированные на выручка 18,3 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Моторное топливо	730,6 тыс.	2,19 млн	7,31 млн	л/год
Электроэнергия	20,16 млн	42,01 млн	92,42 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	45,7 тыс.	100,5 тыс.	237,4 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	1,64 млн	3,11 млн	6,94 млн	м³/год
Образование отходов	2,7 тыс.	7,3 тыс.	21,9 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Score 1)	137,0 тыс.	219,2 тыс.	438,4 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Score 2)	7,3 тыс.	15,1 тыс.	33,3 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Score 1+2)	144,2 тыс.	234,3 тыс.	471,6 тыс.	тCO ₂ -экв/год

Коэффициент выбросов сети — 0,360 тCO₂-экв/МВт·ч. Источник удельных показателей: .

РЕГУЛЯТОРНЫЙ КОНТУР

Применимые требования

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Раскрытие нефинансовой (ESG) информации Информационное письмо Банка России от 12.07.2021 № ИН-06-28/49 по раскрытию нефинансовой информации рекомендации (адресованы ПАО) Рекомендации Банка России по раскрытию нефинансовой информации адресованы публичным акционерным обществам; организация не является ПАО.	низкая	—
Форма 2-ТП (рекультивация) — отчётность о нарушенных землях Форма 2-ТП (рекультивация) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены.	низкая	—
Декларация о потреблении энергетических ресурсов 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности» ст. 16 (в ред. ФЗ-221 от 19.07.2018, с 16.01.2019) С 16.01.2019 (ФЗ-221 от 19.07.2018) ст. 16 действует в редакции «Декларация о потреблении энергетических ресурсов»: обязательное энергетическое обследование заменено декларацией, прежний порог 50 млн ₽/год отменён. Для частной организации подача декларации добровольна; обязанность сохранена для государственных и муниципальных учреждений. Для организаций со смешанной формой собственности вывод зависит от доли государственного участия (261-ФЗ выделяет организации с долей государства выше 50 %) — при неопределённости правило отвечает «требуется уточнение», а не утверждением. Добровольное энергетическое обследование остаётся доступным инструментом вне зависимости от обязанности.	низкая	—
Форма 2-ТП (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие стационарных источников выбросов; категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора).	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Форма 2-ТП (отходы) — отчётность об образовании и обращении с отходами Приказ Росстата от 06.11.2025 № 614 — форма 2-ТП (отходы) применяется с отчёта за 2025 год; прежний приказ № 627 от 09.10.2020 утратил силу 05.11.2025 Вид деятельности (ОКВЭД 01.46.11) и оценочный объём образования отходов около 7,3 тыс. т/год указывают на обязанность представления формы 2-ТП (отходы). Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Форма 2-ТП (водхоз) — отчётность об использовании воды Форма 2-ТП (водхоз) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: сброс в водный объект; наличие собственного водозабора.	требуется уточнение	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор) — предположение по виду деятельности вывода не образует. С 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 230 тыс. тCO₂-экв превышают порог 50 000 тCO₂-экв, установленный для регулируемых организаций. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. Порог проверяется по фактическим выбросам, а не по расчёту от выручки: оценка по отраслевому коэффициенту не образует вывода о поднадзорности. Для отдельных производств существенны процессные выбросы CO₂, не связанные со сжиганием топлива (например, обжиг известняка в известковом отделении сахарного завода) — именно они способны перевести предприятие через порог 50 тыс. т CO₂-экв; их следует учитывать при подтверждении. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Паспортизация отходов I-IV классов опасности 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» ст. 14 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие отходов I-IV классов опасности.	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор); с 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); внесение платы за НВОС. Наличие и категория объекта проверяются по реестру объектов НВОС; с 01.09.2026 — новые критерии категорий (ПП РФ № 636 от 29.05.2026). Субъекты МСП освобождены от ежеквартальных авансовых платежей. Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

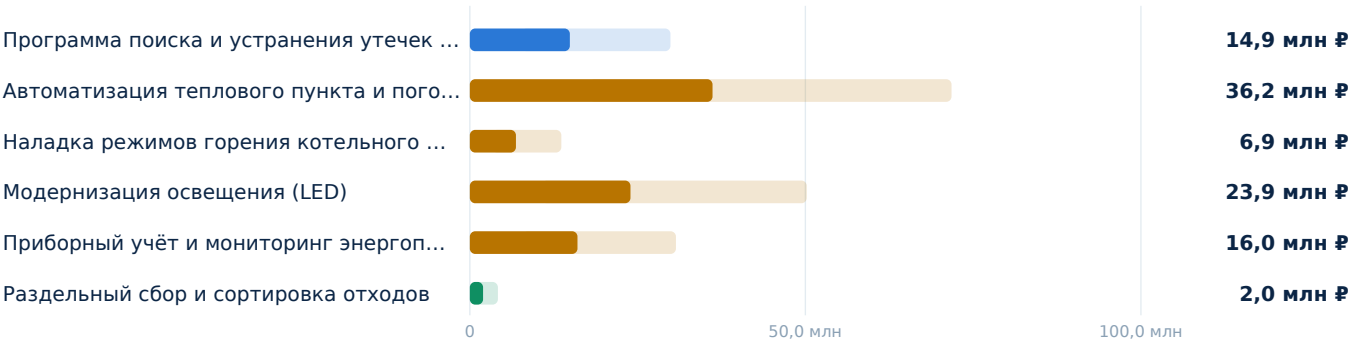
ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ 99,9 млн ₹ 48,2 млн ₹ – 200,4 млн ₹	КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 236,8 млн ₹ 59,0 млн ₹ – 832,1 млн ₹	ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ 0,55 % годовая экономия к выручке
---	---	--

Годовая экономия по мерам



Полоса — диапазон оценки, сплошная часть — среднее значение. Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки, а не разброс цен.

ПОТЕНЦИАЛ

Меры детально

Для каждой меры — что это, сколько даёт и за какой срок окупается.

Программа поиска и устранения утечек воды**ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

Регулярный балансовый анализ водопотребления с локализацией и устранением скрытых утечек.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**14,9 млн ₽**

7,7 млн ₽ – 29,9 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**5,9 млн ₽**

1,4 млн ₽ – 22,4 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**4,7 мес.**

2,2–9,0 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Погодозависимое регулирование, ночное и выходное снижение температуры, автоматика ИТП.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**36,2 млн ₽**

17,8 млн ₽ – 71,8 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**106,2 млн ₽**

26,3 млн ₽ – 390,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**35 мес.**

18–65 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Оптимизация коэффициента избытка воздуха и настройка горелок по результатам режимно-наладочных испытаний.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**6,9 млн ₽**

3,3 млн ₽ – 13,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**4,0 млн ₽**

919 тыс. ₽ – 15,5 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**7,0 мес.**

3,4–14 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Замена ламп накаливания, ДРЛ и люминесцентных светильников на светодиодные с пересмотром схем управления освещением.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**23,9 млн ₽**

10,7 млн ₽ – 50,2 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**65,4 млн ₽**

17,6 млн ₽ – 218,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**33 мес.**

20–52 мес.

Приборный учёт и мониторинг энергопотребления (АСКУЭ)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Пофидерный и поцеховой учёт с визуализацией потребления — устраняет «слепые зоны» и выявляет нерегламентные режимы работы.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**16,0 млн ₽**

7,9 млн ₽ – 30,7 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**53,0 млн ₽**

12,2 млн ₽ – 176,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**40 мес.**

19–69 мес.

Раздельный сбор и сортировка отходов**ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ**

Выделение вторичных материальных ресурсов из общего потока — снижает объём, направляемый на захоронение, и плату за НВОС.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**2,0 млн ₽**

854 тыс. ₽ – 4,2 млн ₽

КАПИТАЛЪРАТЫ**2,3 млн ₽**

530 тыс. ₽ – 9,1 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**14 мес.**

7,4–26 мес.

МЕТОДОЛОГИЯ

Допущения и ограничения

Каждое число в отчёте получено детерминированным расчётом из данных реестра и отраслевых удельных показателей. Ниже — все допущения, на которых он построен. Соответствие ОКВЭД организации целевому сектору публичной подборки движок не проверяет — это ручная проверка составителя.

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК	ПРИМЕЧАНИЕ
electricity_kwh_year_mid	около 42 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 20 164 405–92 420 188 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 20 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
employees_effective	около 1,7 тыс.	sector_median	Численность оценена по выручке и отраслевому профилю (СЧР отсутствует в реестре)
energy_spend_rub_year	около 700 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 310 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 550 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
fuel_l_year_mid	около 2,2 млн	sector_median	Моторное топливо: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 730 594–7 305 944 л/год)
fuel_l_year_mid_low	около 730 тыс.	sector_median	Моторное топливо: нижняя граница оценки
heat_gcal_year_mid	около 100 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 45 662–237 443 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 46 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
scope1_2_tco2e_mid	около 230 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 144 246–471 628 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 140 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): нижняя граница оценки
scope1_basis	revenue	sector_median	Основа расчёта прямых выбросов: отраслевой коэффициент к выручке

показатель	значение	источник	примечание
scope1_tco2e_mid	около 220 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 136 986–438 357 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 140 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 15 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 7 259–33 271 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 7,3 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 7,3 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 740–21 918 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 2,7 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 3,1 млн	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 643 837–6 940 647 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 1,6 млн	sector_median	Водопотребление: нижняя граница оценки

ТОЧНОСТЬ ОЦЕНКИ

0 %

вырастет после ввода фактических объёмов потребления

ВЕРСИЯ РАСЧЁТНОГО ЯДРА

1.3.0

справочники: sector_intensity 2026.08.05, regulatory_rules 2026.08.08, measures 2026.08.08, tariffs 2026.07.28

Как читать этот отчёт

Все стоимостные величины приведены диапазоном «нижняя — средняя — верхняя». Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки при неизвестных фактических объёмах. Сужение диапазона достигается вводом собственных данных — приборного учёта, счетов за энергоресурсы и воду, актов по обращению с отходами.

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

Отчёт сформирован 08.08.2026 · METRIQOm · источник реестровых данных: Checko · данные получены в момент запроса.

КОМПАНИЯ Б

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Свиноводство» · Россия

Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

43,4 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

237,1 млн ₽ в год

РЕЗЮМЕ

Что делать первым

Ниже — единственное действие, с которого мы рекомендуем начать, и почему именно оно. Остальные меры — в разделе «Портфель мер».

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПЕРВОЕ ДЕЙСТВИЕ

Программа поиска и устранения утечек воды

Наибольший совокупный потенциал приходится на направление «Энергоэффективность», однако начинать целесообразно с этой меры: она окупается быстрее (около 5 мес.) и не требует значительных вложений.

ЭФФЕКТ ЭТОЙ МЕРЫ

18,2 млн ₽ – 71,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

2,1–8,9 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 8 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

32/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	197,1 млн ₽	83,1 %
Водопользование	35,4 млн ₽	14,9 %
Обращение с отходами	4,7 млн ₽	2,0 %

Что подготовить. Приборный учёт по вводам и основным потребителям; Ночной минимальный расход как индикатор утечек.

ФИНАНСЫ

Финансовые показатели

Данные бухгалтерской отчётности за 2025 год и динамика за 5 лет.

ВЫРУЧКА 43,4 млрд ₽	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ 8,3 млрд ₽ рентабельность 19,2 %	АКТИВЫ 40,0 млрд ₽	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 21,6 млрд ₽
--------------------------------------	---	-------------------------------------	--

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	35,9 млрд ₽	—	6,1 млрд ₽	17,1 %
2022	32,4 млрд ₽	-9,7 %	2,6 млрд ₽	7,9 %
2023	29,9 млрд ₽	-7,9 %	5,9 млрд ₽	19,6 %
2024	36,1 млрд ₽	+20,9 %	7,0 млрд ₽	19,3 %
2025	43,4 млрд ₽	+20,0 %	8,3 млрд ₽	19,2 %

Строки 2110 и 2400 бухгалтерской отчётности. «Изм.» — прирост выручки к предыдущему раскрытому году.

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (—) —	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
---	----------------------------------

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Свиноводство», масштабированные на выручка 43,4 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Моторное топливо	1,73 млн	5,20 млн	17,34 млн	л/год
Электроэнергия	47,87 млн	99,72 млн	219,39 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	108,4 тыс.	238,5 тыс.	563,6 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	3,90 млн	7,37 млн	16,48 млн	м³/год
Образование отходов	6,5 тыс.	17,3 тыс.	52,0 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	325,2 тыс.	520,3 тыс.	1,04 млн	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	17,2 тыс.	35,9 тыс.	79,0 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	342,4 тыс.	556,2 тыс.	1,12 млн	тCO ₂ -экв/год

Коэффициент выбросов сети — 0,360 тCO₂-экв/МВт·ч. Источник удельных показателей: .

РЕГУЛЯТОРНЫЙ КОНТУР

Применимые требования

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Раскрытие нефинансовой (ESG) информации Информационное письмо Банка России от 12.07.2021 № ИН-06-28/49 по раскрытию нефинансовой информации рекомендации (адресованы ПАО) Рекомендации Банка России по раскрытию нефинансовой информации адресованы публичным акционерным обществам; организация не является ПАО.	низкая	—
Форма 2-ТП (рекультивация) — отчётность о нарушенных землях Форма 2-ТП (рекультивация) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены.	низкая	—
Декларация о потреблении энергетических ресурсов 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности» ст. 16 (в ред. ФЗ-221 от 19.07.2018, с 16.01.2019) С 16.01.2019 (ФЗ-221 от 19.07.2018) ст. 16 действует в редакции «Декларация о потреблении энергетических ресурсов»: обязательное энергетическое обследование заменено декларацией, прежний порог 50 млн ₽/год отменён. Для частной организации подача декларации добровольна; обязанность сохранена для государственных и муниципальных учреждений. Для организаций со смешанной формой собственности вывод зависит от доли государственного участия (261-ФЗ выделяет организации с долей государства выше 50 %) — при неопределённости правило отвечает «требуется уточнение», а не утверждением. Добровольное энергетическое обследование остаётся доступным инструментом вне зависимости от обязанности.	низкая	—
Форма 2-ТП (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие стационарных источников выбросов; категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора).	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Форма 2-ТП (отходы) — отчётность об образовании и обращении с отходами Приказ Росстата от 06.11.2025 № 614 — форма 2-ТП (отходы) применяется с отчёта за 2025 год; прежний приказ № 627 от 09.10.2020 утратил силу 05.11.2025 Вид деятельности (ОКВЭД 01.46.11) и оценочный объём образования отходов около 17 тыс. т/год указывают на обязанность представления формы 2-ТП (отходы). Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Форма 2-ТП (водхоз) — отчётность об использовании воды Форма 2-ТП (водхоз) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: сброс в водный объект; наличие собственного водозабора.	требуется уточнение	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор) — предположение по виду деятельности вывода не образует. С 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 560 тыс. тCO ₂ -экв превышают порог 50 000 тCO ₂ -экв, установленный для регулируемых организаций. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. Порог проверяется по фактическим выбросам, а не по расчёту от выручки: оценка по отраслевому коэффициенту не образует вывода о поднадзорности. Для отдельных производств существенны процессные выбросы CO ₂ , не связанные со сжиганием топлива (например, обжиг известняка в известковом отделении сахарного завода) — именно они способны перевести предприятие через порог 50 тыс. т CO ₂ -экв; их следует учитывать при подтверждении. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Паспортизация отходов I-IV классов опасности 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» ст. 14 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие отходов I-IV классов опасности.	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор); с 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); внесение платы за НВОС. Наличие и категория объекта проверяются по реестру объектов НВОС; с 01.09.2026 — новые критерии категорий (ПП РФ № 636 от 29.05.2026). Субъекты МСП освобождены от ежеквартальных авансовых платежей. Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ

237,1 млн ₽

114,3 млн ₽ – 475,8 млн ₽

КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ

557,7 млн ₽

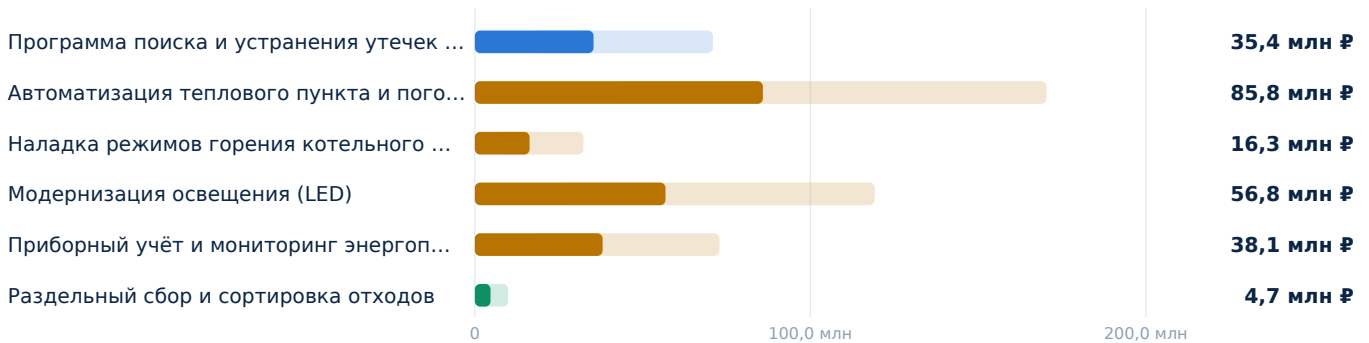
137,9 млн ₽ – 2,0 млрд ₽

ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ

0,55 %

годовая экономия к выручке

Годовая экономия по мерам



Полоса — диапазон оценки, сплошная часть — среднее значение. Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки, а не разброс цен.

ПОТЕНЦИАЛ

Меры детально

Для каждой меры — что это, сколько даёт и за какой срок окупается.

Программа поиска и устранения утечек воды

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Регулярный балансовый анализ водопотребления с локализацией и устранением скрытых утечек.

ЭКОНОМИЯ В ГОД

35,4 млн ₽

18,2 млн ₽ – 71,0 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ

13,6 млн ₽

3,2 млн ₽ – 52,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

4,6 мес.

2,1–8,9 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Погодозависимое регулирование, ночное и выходное снижение температуры, автоматика ИТП.

ЭКОНОМИЯ В ГОД

85,8 млн ₽

42,3 млн ₽ – 170,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ

251,1 млн ₽

62,0 млн ₽ – 924,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

35 мес.

18–65 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Оптимизация коэффициента избытка воздуха и настройка горелок по результатам режимно-наладочных испытаний.

ЭКОНОМИЯ В ГОД

16,3 млн ₽

7,8 млн ₽ – 32,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ

9,2 млн ₽

2,0 млн ₽ – 36,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

6,8 мес.

3,1–13 мес.

Модернизация освещения (LED)

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Замена ламп накаливания, ДРЛ и люминесцентных светильников на светодиодные с пересмотром схем управления освещением.

ЭКОНОМИЯ В ГОД

56,8 млн ₽

25,4 млн ₽ – 119,2 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ

154,3 млн ₽

41,5 млн ₽ – 516,9 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

33 мес.

20–52 мес.

Приборный учёт и мониторинг энергопотребления (АСКУЭ)

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Пофидерный и поцеховой учёт с визуализацией потребления — устраняет «слепые зоны» и выявляет нерегламентные режимы работы.

ЭКОНОМИЯ В ГОД

38,1 млн ₽

18,7 млн ₽ – 72,9 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ

124,5 млн ₽

28,2 млн ₽ – 415,8 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

39 мес.

18–68 мес.

Раздельный сбор и сортировка отходов**ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ**

Выделение вторичных материальных ресурсов из общего потока — снижает объём, направляемый на захоронение, и плату за НВОС.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**4,7 млн ₽**

2,0 млн ₽ – 9,9 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**5,0 млн ₽**

1,1 млн ₽ – 20,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**13 мес.**

6,2–25 мес.

МЕТОДОЛОГИЯ

Допущения и ограничения

Каждое число в отчёте получено детерминированным расчётом из данных реестра и отраслевых удельных показателей. Ниже — все допущения, на которых он построен. Соответствие ОКВЭД организации целевому сектору публичной подборки движок не проверяет — это ручная проверка составителя.

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК	ПРИМЕЧАНИЕ
electricity_kwh_year_mid	около 100 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 47 866 073–219 386 170 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 48 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
employees_effective	около 4 тыс.	sector_median	Численность оценена по выручке и отраслевому профилю (СЧР отсутствует в реестре)
energy_spend_rub_year	около 1,7 млрд	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 730 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 1,3 млрд	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
fuel_l_year_mid	около 5,2 млн	sector_median	Моторное топливо: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 734 278–17 342 780 л/год)
fuel_l_year_mid_low	около 1,7 млн	sector_median	Моторное топливо: нижняя граница оценки
heat_gcal_year_mid	около 240 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 108 392–563 640 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 110 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
scope1_2_tco2e_mid	около 560 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 342 409–1 119 546 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 340 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): нижняя граница оценки
scope1_basis	revenue	sector_median	Основа расчёта прямых выбросов: отраслевой коэффициент к выручке

показатель	значение	источник	примечание
scope1_tco2e_mid	около 520 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 325 177–1 040 567 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 330 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 36 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 17 232–78 979 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 17 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 17 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 6 504–52 028 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 6,5 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 7,4 млн	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 3 902 126–16 475 641 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 3,9 млн	sector_median	Водопотребление: нижняя граница оценки

ТОЧНОСТЬ ОЦЕНКИ

0 %

вырастет после ввода фактических объёмов потребления

ВЕРСИЯ РАСЧЁТНОГО ЯДРА

1.3.0

справочники: sector_intensity 2026.08.05, regulatory_rules 2026.08.08, measures 2026.08.08, tariffs 2026.07.28

Как читать этот отчёт

Все стоимостные величины приведены диапазоном «нижняя — средняя — верхняя». Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки при неизвестных фактических объёмах. Сужение диапазона достигается вводом собственных данных — приборного учёта, счетов за энергоресурсы и воду, актов по обращению с отходами.

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

Отчёт сформирован 08.08.2026 · METRIQOm · источник реестровых данных: Checko · данные получены в момент запроса.

КОМПАНИЯ В

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Свиноводство» · Россия

Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

14,6 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

1

ЧИСЛЕННОСТЬ

3 148 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

85,5 млн ₽ в год

РЕЗЮМЕ

Что делать первым

Ниже — единственное действие, с которого мы рекомендуем начать, и почему именно оно. Остальные меры — в разделе «Портфель мер».

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПЕРВОЕ ДЕЙСТВИЕ

Программа поиска и устранения утечек воды

Наибольший совокупный потенциал приходится на направление «Энергоэффективность», однако начинать целесообразно с этой меры: она окупается быстрее (около 5 мес.) и не требует значительных вложений.

ЭФФЕКТ ЭТОЙ МЕРЫ

5,6 млн ₽ – 22,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

2,4–9,9 мес.

СРОЧНОСТЬ

высокая

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

1

из 11 проверенных · 8 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

54/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

ежегодно, в порядке ГИС «Энергоэффективность»

Декларация о потреблении энергетических ресурсов

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	73,0 млн ₽	85,4 %
Водопользование	11,0 млн ₽	12,8 %
Обращение с отходами	1,5 млн ₽	1,8 %

Что подготовить. Приборный учёт по вводам и основным потребителям; Ночной минимальный расход как индикатор утечек; Совокупные затраты на энергоресурсы за календарный год.

ФИНАНСЫ

Финансовые показатели

Данные бухгалтерской отчётности за 2025 год и динамика за 5 лет.

ВЫРУЧКА 14,6 млрд ₽	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ 1,2 млрд ₽ рентабельность 8,0 %	АКТИВЫ 35,1 млрд ₽	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 26,1 млрд ₽
--------------------------------------	--	-------------------------------------	--

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	14,2 млрд ₽	—	137,9 млн ₽	1,0 %
2022	14,8 млрд ₽	+3,7 %	-1,1 млрд ₽	-7,3 %
2023	14,3 млрд ₽	-3,3 %	791,3 млн ₽	5,5 %
2024	14,0 млрд ₽	-2,1 %	236,2 млн ₽	1,7 %
2025	14,6 млрд ₽	+4,9 %	1,2 млрд ₽	8,0 %

Строки 2110 и 2400 бухгалтерской отчётности. «Изм.» — прирост выручки к предыдущему раскрытому году.

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025) 1,4 млрд ₽	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
---	----------------------------------

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	935,0 млн ₽
Налог на добавленную стоимость	413,6 млн ₽
Налог на имущество организаций	6,9 млн ₽
Земельный налог	4,9 млн ₽
Водный налог	4,3 млн ₽
Транспортный налог	2,4 млн ₽
Государственная пошлина	16 тыс. ₽
НЕНАЛОГОВЫЕ ДОХОДЫ, администрируемые налоговыми органами	270 ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Свиноводство», масштабированные на численность 3 148 чел., выручка 14,6 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Моторное топливо	585,6 тыс.	1,76 млн	5,86 млн	л/год
Электроэнергия	16,16 млн	44,93 млн	173,14 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	36,6 тыс.	80,5 тыс.	190,3 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	1,32 млн	2,49 млн	5,56 млн	м³/год
Образование отходов	2,2 тыс.	5,9 тыс.	17,6 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	109,8 тыс.	175,7 тыс.	351,4 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	5,8 тыс.	16,2 тыс.	62,3 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	115,6 тыс.	191,9 тыс.	413,7 тыс.	тCO ₂ -экв/год

Коэффициент выбросов сети — 0,360 тCO₂-экв/МВт·ч. Источник удельных показателей: .

РЕГУЛЯТОРНЫЙ КОНТУР

Применимые требования

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о потреблении энергетических ресурсов 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности» ст. 16 (в ред. ФЗ-221 от 19.07.2018, с 16.01.2019) Организация относится к государственной/муниципальной форме собственности (ОКФС 12) — для таких организаций сохранена обязанность представления декларации о потреблении энергетических ресурсов (ГИС «Энергоэффективность») и требования по снижению потребления. Для организаций со смешанной формой собственности вывод зависит от доли государственного участия (261-ФЗ выделяет организации с долей государства выше 50 %) — при неопределённости правило отвечает «требуется уточнение», а не утверждением. Добровольное энергетическое обследование остаётся доступным инструментом вне зависимости от обязанности.	высокая	ежегодно, в порядке ГИС «Энергоэффективность»
Раскрытие нефинансовой (ESG) информации Информационное письмо Банка России от 12.07.2021 № ИН-06-28/49 по раскрытию нефинансовой информации рекомендации (адресованы ПАО) Рекомендации Банка России по раскрытию нефинансовой информации адресованы публичным акционерным обществам; организация не является ПАО.	низкая	—
Форма 2-ТП (рекультивация) — отчётность о нарушенных землях Форма 2-ТП (рекультивация) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены.	низкая	—
Форма 2-ТП (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие стационарных источников выбросов; категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора).	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Форма 2-ТП (отходы) — отчётность об образовании и обращении с отходами Приказ Росстата от 06.11.2025 № 614 — форма 2-ТП (отходы) применяется с отчёта за 2025 год; прежний приказ № 627 от 09.10.2020 утратил силу 05.11.2025 Вид деятельности (ОКВЭД 01.46.11) и оценочный объём образования отходов около 5,9 тыс. т/год указывают на обязанность представления формы 2-ТП (отходы). Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Форма 2-ТП (водхоз) — отчётность об использовании воды Форма 2-ТП (водхоз) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: сброс в водный объект; наличие собственного водозабора.	требуется уточнение	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор) — предположение по виду деятельности вывода не образует. С 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 190 тыс. тCO₂-экв превышают порог 50 000 тCO₂-экв, установленный для регулируемых организаций. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. Порог проверяется по фактическим выбросам, а не по расчёту от выручки: оценка по отраслевому коэффициенту не образует вывода о поднадзорности. Для отдельных производств существенны процессные выбросы CO₂, не связанные со сжиганием топлива (например, обжиг известняка в известковом отделении сахарного завода) — именно они способны перевести предприятие через порог 50 тыс. т CO₂-экв; их следует учитывать при подтверждении. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Паспортизация отходов I-IV классов опасности 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» ст. 14 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие отходов I-IV классов опасности.	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор); с 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); внесение платы за НВОС. Наличие и категория объекта проверяются по реестру объектов НВОС; с 01.09.2026 — новые критерии категорий (ПП РФ № 636 от 29.05.2026). Субъекты МСП освобождены от ежеквартальных авансовых платежей. Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

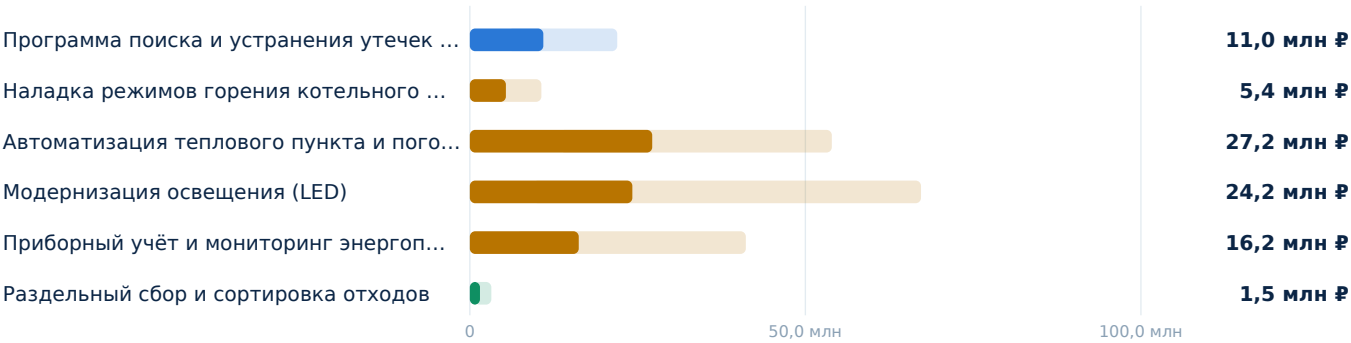
ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ 85,5 млн ₹ 38,5 млн ₹ – 198,1 млн ₹	КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 221,8 млн ₹ 51,2 млн ₹ – 908,7 млн ₹	ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ 0,58 % годовая экономия к выручке
---	---	--

Годовая экономия по мерам



Полоса — диапазон оценки, сплошная часть — среднее значение. Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки, а не разброс цен.

ПОТЕНЦИАЛ

Меры детально

Для каждой меры — что это, сколько даёт и за какой срок окупается.

Программа поиска и устранения утечек воды**ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

Регулярный балансовый анализ водопотребления с локализацией и устранением скрытых утечек.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**11,0 млн ₽**

5,6 млн ₽ – 22,0 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**4,8 млн ₽**

1,1 млн ₽ – 18,1 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,2 мес.**

2,4–9,9 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Оптимизация коэффициента избытка воздуха и настройка горелок по результатам режимно-наладочных испытаний.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**5,4 млн ₽**

2,6 млн ₽ – 10,7 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**3,3 млн ₽**

760 тыс. ₽ – 12,5 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**7,3 мес.**

3,6–14 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Погодозависимое регулирование, ночное и выходное снижение температуры, автоматика ИТП.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**27,2 млн ₽**

13,4 млн ₽ – 53,9 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**85,3 млн ₽**

21,2 млн ₽ – 313,1 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**38 мес.**

19–70 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Замена ламп накаливания, ДРЛ и люминесцентных светильников на светодиодные с пересмотром схем управления освещением.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**24,2 млн ₽**

9,4 млн ₽ – 67,2 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**69,9 млн ₽**

16,4 млн ₽ – 308,8 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**35 мес.**

21–55 мес.

Приборный учёт и мониторинг энергопотребления (АСКУЭ)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Пофидерный и поцеховой учёт с визуализацией потребления — устраняет «слепые зоны» и выявляет нерегламентные режимы работы.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**16,2 млн ₽**

6,9 млн ₽ – 41,1 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**56,6 млн ₽**

11,3 млн ₽ – 248,8 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**42 мес.**

20–73 мес.

Раздельный сбор и сортировка отходов**ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ**

Выделение вторичных материальных ресурсов из общего потока — снижает объём, направляемый на захоронение, и плату за НВОС.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**1,5 млн ₽**

654 тыс. ₽ – 3,2 млн ₽

КАПИЗАТРАТЫ**1,9 млн ₽**

454 тыс. ₽ – 7,4 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**15 мес.**

8,3–28 мес.

МЕТОДОЛОГИЯ

Допущения и ограничения

Каждое число в отчёте получено детерминированным расчётом из данных реестра и отраслевых удельных показателей. Ниже — все допущения, на которых он построен. Соответствие ОКВЭД организации целевому сектору публичной подборки движок не проверяет — это ручная проверка составителя.

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК	ПРИМЕЧАНИЕ
electricity_kwh_year_mid	около 45 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 16 163 890–173 140 000 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 16 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 610 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 230 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 500 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
fuel_l_year_mid	около 1,8 млн	sector_median	Моторное топливо: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 585 648–5 856 482 л/год)
fuel_l_year_mid_low	около 590 тыс.	sector_median	Моторное топливо: нижняя граница оценки
heat_gcal_year_mid	около 81 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 36 603–190 336 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 37 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
scope1_2_tco2e_mid	около 190 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 115 628–413 719 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 120 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): нижняя граница оценки
scope1_basis	revenue	sector_median	Основа расчёта прямых выбросов: отраслевой коэффициент к выручке

показатель	значение	источник	примечание
scope1_tco2e_mid	около 180 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 109 809–351 389 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 110 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 16 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 5 819–62 330 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 5,8 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 5,9 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 196–17 569 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 2,2 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 2,5 млн	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 317 708–5 563 658 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 1,3 млн	sector_median	Водопотребление: нижняя граница оценки

ТОЧНОСТЬ ОЦЕНКИ

0 %

вырастет после ввода фактических объёмов потребления

ВЕРСИЯ РАСЧЁТНОГО ЯДРА

1.3.0

справочники: sector_intensity 2026.08.05, regulatory_rules 2026.08.08, measures 2026.08.08, tariffs 2026.07.28

Как читать этот отчёт

Все стоимостные величины приведены диапазоном «нижняя — средняя — верхняя». Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки при неизвестных фактических объёмах. Сужение диапазона достигается вводом собственных данных — приборного учёта, счетов за энергоресурсы и воду, актов по обращению с отходами.

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

Отчёт сформирован 08.08.2026 · METRIQOm · источник реестровых данных: Checko · данные получены в момент запроса.

КОМПАНИЯ Г

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Свиноводство» · Россия

Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

13,9 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ЧИСЛЕННОСТЬ

569 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

71,9 млн ₽ в год

РЕЗЮМЕ

Что делать первым

Ниже — единственное действие, с которого мы рекомендуем начать, и почему именно оно. Остальные меры — в разделе «Портфель мер».

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПЕРВОЕ ДЕЙСТВИЕ

Программа поиска и устранения утечек воды

Наибольший совокупный потенциал приходится на направление «Энергоэффективность», однако начинать целесообразно с этой меры: она окупается быстрее (около 5 мес.) и не требует значительных вложений.

ЭФФЕКТ ЭТОЙ МЕРЫ

5,8 млн ₽ – 22,8 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

2,2–9,1 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 8 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

32/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	59,0 млн ₽	82,1 %
Водопользование	11,4 млн ₽	15,8 %
Обращение с отходами	1,5 млн ₽	2,1 %

Что подготовить. Приборный учёт по вводам и основным потребителям; Ночной минимальный расход как индикатор утечек.

ФИНАНСЫ

Финансовые показатели

Данные бухгалтерской отчётности за 2025 год и динамика за 5 лет.

ВЫРУЧКА 13,9 млрд ₽	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ 4,2 млрд ₽ рентабельность 30,5 %	АКТИВЫ 21,6 млрд ₽	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 11,3 млрд ₽
--------------------------------------	---	-------------------------------------	--

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	7,3 млрд ₽	—	1,7 млрд ₽	23,6 %
2022	9,5 млрд ₽	+29,9 %	2,4 млрд ₽	24,9 %
2023	10,4 млрд ₽	+8,9 %	3,3 млрд ₽	32,1 %
2024	10,8 млрд ₽	+4,3 %	3,3 млрд ₽	30,3 %
2025	13,9 млрд ₽	+29,0 %	4,2 млрд ₽	30,5 %

Строки 2110 и 2400 бухгалтерской отчётности. «Изм.» — прирост выручки к предыдущему раскрытому году.

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025) 433,6 млн ₽	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
--	----------------------------------

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	160,3 млн ₽
Налог на добавленную стоимость	157,1 млн ₽
Налог на прибыль	59,2 млн ₽
Налог на имущество организаций	56,6 млн ₽
Земельный налог	359 тыс. ₽
Водный налог	27 тыс. ₽
НЕНАЛОГОВЫЕ ДОХОДЫ, администрируемые налоговыми органами	43 ₽
Суммы пеней	8 ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Свиноводство», масштабированные на численность 569 чел., выручка 13,9 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Моторное топливо	556,6 тыс.	1,67 млн	5,57 млн	л/год
Электроэнергия	6,83 млн	27,56 млн	70,41 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	34,8 тыс.	76,5 тыс.	180,9 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	1,25 млн	2,37 млн	5,29 млн	м³/год
Образование отходов	2,1 тыс.	5,6 тыс.	16,7 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Score 1)	104,4 тыс.	167,0 тыс.	334,0 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Score 2)	2,5 тыс.	9,9 тыс.	25,3 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Score 1+2)	106,8 тыс.	176,9 тыс.	359,3 тыс.	тCO ₂ -экв/год

Коэффициент выбросов сети — 0,360 тCO₂-экв/МВт·ч. Источник удельных показателей: .

РЕГУЛЯТОРНЫЙ КОНТУР

Применимые требования

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Раскрытие нефинансовой (ESG) информации Информационное письмо Банка России от 12.07.2021 № ИН-06-28/49 по раскрытию нефинансовой информации рекомендации (адресованы ПАО) Рекомендации Банка России по раскрытию нефинансовой информации адресованы публичным акционерным обществам; организация не является ПАО.	низкая	—
Форма 2-ТП (рекультивация) — отчётность о нарушенных землях Форма 2-ТП (рекультивация) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены.	низкая	—
Декларация о потреблении энергетических ресурсов 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности» ст. 16 (в ред. ФЗ-221 от 19.07.2018, с 16.01.2019) С 16.01.2019 (ФЗ-221 от 19.07.2018) ст. 16 действует в редакции «Декларация о потреблении энергетических ресурсов»: обязательное энергетическое обследование заменено декларацией, прежний порог 50 млн ₽/год отменён. Для частной организации подача декларации добровольна; обязанность сохранена для государственных и муниципальных учреждений. Для организаций со смешанной формой собственности вывод зависит от доли государственного участия (261-ФЗ выделяет организации с долей государства выше 50 %) — при неопределённости правило отвечает «требуется уточнение», а не утверждением. Добровольное энергетическое обследование остаётся доступным инструментом вне зависимости от обязанности.	низкая	—
Форма 2-ТП (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие стационарных источников выбросов; категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора).	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Форма 2-ТП (отходы) — отчётность об образовании и обращении с отходами Приказ Росстата от 06.11.2025 № 614 — форма 2-ТП (отходы) применяется с отчёта за 2025 год; прежний приказ № 627 от 09.10.2020 утратил силу 05.11.2025 Вид деятельности (ОКВЭД 01.46.11) и оценочный объём образования отходов около 5,6 тыс. т/год указывают на обязанность представления формы 2-ТП (отходы). Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Форма 2-ТП (водхоз) — отчётность об использовании воды Форма 2-ТП (водхоз) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: сброс в водный объект; наличие собственного водозабора.	требуется уточнение	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор) — предположение по виду деятельности вывода не образует. С 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 180 тыс. тCO ₂ -экв превышают порог 50 000 тCO ₂ -экв, установленный для регулируемых организаций. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. Порог проверяется по фактическим выбросам, а не по расчёту от выручки: оценка по отраслевому коэффициенту не образует вывода о поднадзорности. Для отдельных производств существенны процессные выбросы CO ₂ , не связанные со сжиганием топлива (например, обжиг известняка в известковом отделении сахарного завода) — именно они способны перевести предприятие через порог 50 тыс. т CO ₂ -экв; их следует учитывать при подтверждении. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Паспортизация отходов I-IV классов опасности 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» ст. 14 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие отходов I-IV классов опасности.	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор); с 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); внесение платы за НВОС. Наличие и категория объекта проверяются по реестру объектов НВОС; с 01.09.2026 — новые критерии категорий (ПП РФ № 636 от 29.05.2026). Субъекты МСП освобождены от ежеквартальных авансовых платежей. Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

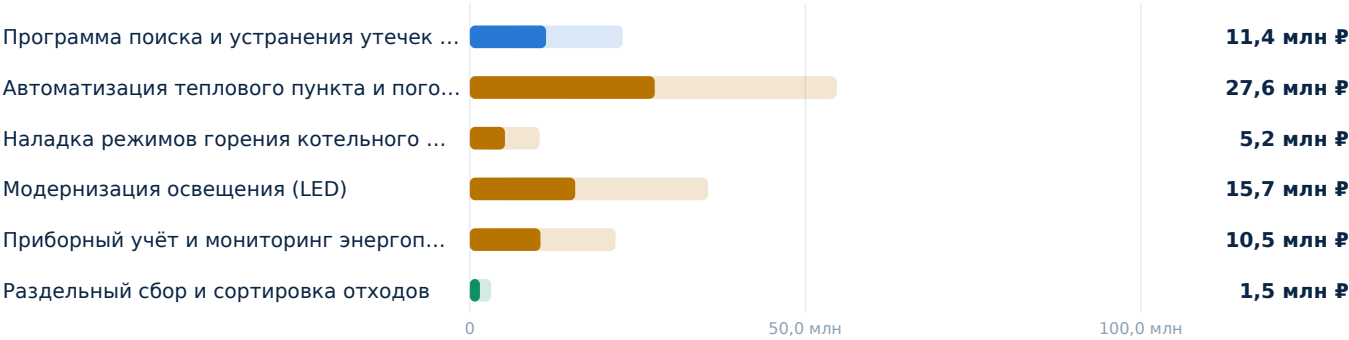
ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ 71,9 млн ₹ 31,3 млн ₹ – 148,3 млн ₹	КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 168,9 млн ₹ 36,9 млн ₹ – 614,1 млн ₹	ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ 0,52 % годовая экономия к выручке
---	---	--

Годовая экономия по мерам



Полоса — диапазон оценки, сплошная часть — среднее значение. Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки, а не разброс цен.

ПОТЕНЦИАЛ

Меры детально

Для каждой меры — что это, сколько даёт и за какой срок окупается.

Программа поиска и устранения утечек воды**ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

Регулярный балансовый анализ водопотребления с локализацией и устранением скрытых утечек.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**11,4 млн ₽**

5,8 млн ₽ – 22,8 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**4,6 млн ₽**

1,1 млн ₽ – 17,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**4,8 мес.**

2,2–9,1 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Погодозависимое регулирование, ночное и выходное снижение температуры, автоматика ИТП.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**27,6 млн ₽**

13,6 млн ₽ – 54,7 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**81,1 млн ₽**

20,1 млн ₽ – 297,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**35 мес.**

18–65 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Оптимизация коэффициента избытка воздуха и настройка горелок по результатам режимно-наладочных испытаний.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**5,2 млн ₽**

2,5 млн ₽ – 10,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**3,1 млн ₽**

729 тыс. ₽ – 11,9 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**7,2 мес.**

3,5–14 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Замена ламп накаливания, ДРЛ и люминесцентных светильников на светодиодные с пересмотром схем управления освещением.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**15,7 млн ₽**

5,0 млн ₽ – 35,5 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**43,1 млн ₽**

8,5 млн ₽ – 155,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**33 мес.**

20–52 мес.

Приборный учёт и мониторинг энергопотребления (АСКУЭ)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Пофидерный и поцеховой учёт с визуализацией потребления — устраняет «слепые зоны» и выявляет нерегламентные режимы работы.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**10,5 млн ₽**

3,7 млн ₽ – 21,7 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**35,1 млн ₽**

6,0 млн ₽ – 125,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**40 мес.**

20–69 мес.

Раздельный сбор и сортировка отходов**ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ**

Выделение вторичных материальных ресурсов из общего потока — снижает объём, направляемый на захоронение, и плату за НВОС.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**1,5 млн ₽**

651 тыс. ₽ – 3,2 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**1,9 млн ₽**

439 тыс. ₽ – 7,1 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**15 мес.**

8,1–27 мес.

МЕТОДОЛОГИЯ

Допущения и ограничения

Каждое число в отчёте получено детерминированным расчётом из данных реестра и отраслевых удельных показателей. Ниже — все допущения, на которых он построен. Соответствие ОКВЭД организации целевому сектору публичной подборки движок не проверяет — это ручная проверка составителя.

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК	ПРИМЕЧАНИЕ
electricity_kwh_year_mid	около 28 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 6 828 000–70 411 172 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 6,8 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 500 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 170 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 390 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
fuel_l_year_mid	около 1,7 млн	sector_median	Моторное топливо: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 556 610–5 566 101 л/год)
fuel_l_year_mid_low	около 560 тыс.	sector_median	Моторное топливо: нижняя граница оценки
heat_gcal_year_mid	около 77 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 34 788–180 898 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 35 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
scope1_2_tco2e_mid	около 180 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 106 822–359 314 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 110 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): нижняя граница оценки
scope1_basis	revenue	sector_median	Основа расчёта прямых выбросов: отраслевой коэффициент к выручке

показатель	значение	источник	примечание
scope1_tco2e_mid	около 170 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 104 364–333 966 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 100 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 9,9 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 458–25 348 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 2,5 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 5,6 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 087–16 698 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 2,1 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 2,4 млн	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 252 373–5 287 795 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 1,3 млн	sector_median	Водопотребление: нижняя граница оценки

ТОЧНОСТЬ ОЦЕНКИ

0 %

вырастет после ввода фактических объёмов потребления

ВЕРСИЯ РАСЧЁТНОГО ЯДРА

1.3.0

справочники: sector_intensity 2026.08.05, regulatory_rules 2026.08.08, measures 2026.08.08, tariffs 2026.07.28

Как читать этот отчёт

Все стоимостные величины приведены диапазоном «нижняя — средняя — верхняя». Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки при неизвестных фактических объёмах. Сужение диапазона достигается вводом собственных данных — приборного учёта, счетов за энергоресурсы и воду, актов по обращению с отходами.

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

Отчёт сформирован 08.08.2026 · METRIQOm · источник реестровых данных: Checko · данные получены в момент запроса.

КОМПАНИЯ Д

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Свиноводство» · Россия

Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

11,9 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ЧИСЛЕННОСТЬ

835 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

57,2 млн ₽ в год

РЕЗЮМЕ

Что делать первым

Ниже — единственное действие, с которого мы рекомендуем начать, и почему именно оно. Остальные меры — в разделе «Портфель мер».

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПЕРВОЕ ДЕЙСТВИЕ

Программа поиска и устранения утечек воды

Наибольший совокупный потенциал приходится на направление «Энергоэффективность», однако начинать целесообразно с этой меры: она окупается быстрее (около 5 мес.) и не требует значительных вложений.

ЭФФЕКТ ЭТОЙ МЕРЫ

4,5 млн ₽ – 17,4 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

2,6–10,2 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 8 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

32/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	47,3 млн ₽	82,7 %
Водопользование	8,7 млн ₽	15,2 %
Обращение с отходами	1,2 млн ₽	2,1 %

Что подготовить. Приборный учёт по вводам и основным потребителям; Ночной минимальный расход как индикатор утечек.

ФИНАНСЫ

Финансовые показатели

Данные бухгалтерской отчётности за 2025 год и динамика за 5 лет.

ВЫРУЧКА

11,9 млрд ₽

ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ

-701,7 млн ₽

рентабельность -5,9 %

АКТИВЫ

15,9 млрд ₽

ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА

8,8 млрд ₽

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	7,0 млрд ₽	—	1,4 млрд ₽	19,5 %
2022	8,7 млрд ₽	+24,0 %	851,5 млн ₽	9,8 %
2023	6,6 млрд ₽	-24,6 %	-416,5 млн ₽	-6,3 %
2024	9,4 млрд ₽	+42,6 %	547,6 млн ₽	5,8 %
2025	11,9 млрд ₽	+26,9 %	-701,7 млн ₽	-5,9 %

Строки 2110 и 2400 бухгалтерской отчётности. «Изм.» — прирост выручки к предыдущему раскрытому году.

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025)

523,1 млн ₽

ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

—

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	283,1 млн ₽
Налог на добавленную стоимость	113,2 млн ₽
Налог на имущество организаций	110,0 млн ₽
Налог на прибыль	9,2 млн ₽
Земельный налог	5,1 млн ₽
Водный налог	2,3 млн ₽
Транспортный налог	127 тыс. ₽
Проценты	103 тыс. ₽
Суммы пеней	11 тыс. ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Свиноводство», масштабированные на численность 835 чел., выручка 11,9 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Моторное топливо	475,9 тыс.	1,43 млн	4,76 млн	л/год
Электроэнергия	10,02 млн	25,74 млн	60,20 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	29,7 тыс.	65,4 тыс.	154,7 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	1,07 млн	2,02 млн	4,52 млн	м³/год
Образование отходов	1,8 тыс.	4,8 тыс.	14,3 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	89,2 тыс.	142,8 тыс.	285,5 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	3,6 тыс.	9,3 тыс.	21,7 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	92,8 тыс.	152,0 тыс.	307,2 тыс.	тCO ₂ -экв/год

Коэффициент выбросов сети — 0,360 тCO₂-экв/МВт·ч. Источник удельных показателей: .

РЕГУЛЯТОРНЫЙ КОНТУР

Применимые требования

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Раскрытие нефинансовой (ESG) информации Информационное письмо Банка России от 12.07.2021 № ИН-06-28/49 по раскрытию нефинансовой информации рекомендации (адресованы ПАО) Рекомендации Банка России по раскрытию нефинансовой информации адресованы публичным акционерным обществам; организация не является ПАО.	низкая	—
Форма 2-ТП (рекультивация) — отчётность о нарушенных землях Форма 2-ТП (рекультивация) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены.	низкая	—
Декларация о потреблении энергетических ресурсов 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности» ст. 16 (в ред. ФЗ-221 от 19.07.2018, с 16.01.2019) С 16.01.2019 (ФЗ-221 от 19.07.2018) ст. 16 действует в редакции «Декларация о потреблении энергетических ресурсов»: обязательное энергетическое обследование заменено декларацией, прежний порог 50 млн ₽/год отменён. Для частной организации подача декларации добровольна; обязанность сохранена для государственных и муниципальных учреждений. Для организаций со смешанной формой собственности вывод зависит от доли государственного участия (261-ФЗ выделяет организации с долей государства выше 50 %) — при неопределённости правило отвечает «требуется уточнение», а не утверждением. Добровольное энергетическое обследование остаётся доступным инструментом вне зависимости от обязанности.	низкая	—
Форма 2-ТП (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие стационарных источников выбросов; категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора).	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Форма 2-ТП (отходы) — отчётность об образовании и обращении с отходами Приказ Росстата от 06.11.2025 № 614 — форма 2-ТП (отходы) применяется с отчёта за 2025 год; прежний приказ № 627 от 09.10.2020 утратил силу 05.11.2025 Вид деятельности (ОКВЭД 01.46.11) и оценочный объём образования отходов около 4,8 тыс. т/год указывают на обязанность представления формы 2-ТП (отходы). Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Форма 2-ТП (водхоз) — отчётность об использовании воды Форма 2-ТП (водхоз) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: сброс в водный объект; наличие собственного водозабора.	требуется уточнение	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор) — предположение по виду деятельности вывода не образует. С 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 150 тыс. тCO₂-экв превышают порог 50 000 тCO₂-экв, установленный для регулируемых организаций. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. Порог проверяется по фактическим выбросам, а не по расчёту от выручки: оценка по отраслевому коэффициенту не образует вывода о поднадзорности. Для отдельных производств существенны процессные выбросы CO₂, не связанные со сжиганием топлива (например, обжиг известняка в известковом отделении сахарного завода) — именно они способны перевести предприятие через порог 50 тыс. т CO₂-экв; их следует учитывать при подтверждении. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Паспортизация отходов I-IV классов опасности 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» ст. 14 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие отходов I-IV классов опасности.	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор); с 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); внесение платы за НВОС. Наличие и категория объекта проверяются по реестру объектов НВОС; с 01.09.2026 — новые критерии категорий (ПП РФ № 636 от 29.05.2026). Субъекты МСП освобождены от ежеквартальных авансовых платежей. Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ

57,2 млн ₽

26,6 млн ₽ – 116,1 млн ₽

КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ

150,9 млн ₽

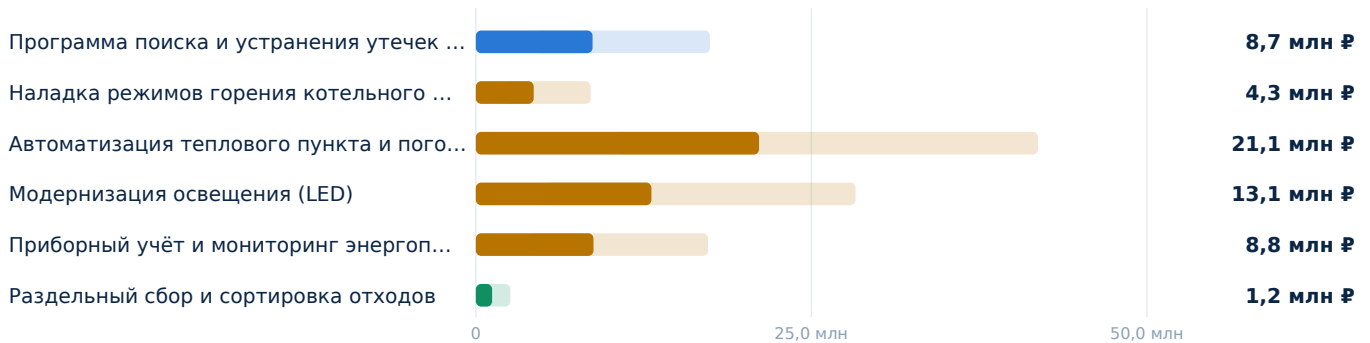
36,1 млн ₽ – 536,7 млн ₽

ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ

0,48 %

годовая экономия к выручке

Годовая экономия по мерам



Полоса — диапазон оценки, сплошная часть — среднее значение. Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки, а не разброс цен.

ПОТЕНЦИАЛ

Меры детально

Для каждой меры — что это, сколько даёт и за какой срок окупается.

Программа поиска и устранения утечек воды**ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

Регулярный балансовый анализ водопотребления с локализацией и устранением скрытых утечек.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**8,7 млн ₽**

4,5 млн ₽ – 17,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**3,9 млн ₽**

952 тыс. ₽ – 14,8 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,4 мес.**

2,6–10,2 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Оптимизация коэффициента избытка воздуха и настройка горелок по результатам режимно-наладочных испытаний.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**4,3 млн ₽**

2,1 млн ₽ – 8,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,7 млн ₽**

640 тыс. ₽ – 10,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**7,5 мес.**

3,7–14 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Погодозависимое регулирование, ночное и выходное снижение температуры, автоматика ИТП.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**21,1 млн ₽**

10,4 млн ₽ – 41,9 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**69,4 млн ₽**

17,3 млн ₽ – 254,7 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**40 мес.**

20–73 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Замена ламп накаливания, ДРЛ и люминесцентных светильников на светодиодные с пересмотром схем управления освещением.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**13,1 млн ₽**

5,3 млн ₽ – 28,3 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**40,3 млн ₽**

9,9 млн ₽ – 138,7 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**37 мес.**

22–59 мес.

Приборный учёт и мониторинг энергопотребления (АСКУЭ)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Пофидерный и поцеховой учёт с визуализацией потребления — устраняет «слепые зоны» и выявляет нерегламентные режимы работы.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**8,8 млн ₽**

3,9 млн ₽ – 17,3 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**32,9 млн ₽**

6,9 млн ₽ – 112,1 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**45 мес.**

22–78 мес.

Раздельный сбор и сортировка отходов**ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ**

Выделение вторичных материальных ресурсов из общего потока — снижает объём, направляемый на захоронение, и плату за НВОС.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**1,2 млн ₽**

525 тыс. ₽ – 2,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**1,6 млн ₽**

397 тыс. ₽ – 6,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**16 мес.**

9,1–29 мес.

МЕТОДОЛОГИЯ

Допущения и ограничения

Каждое число в отчёте получено детерминированным расчётом из данных реестра и отраслевых удельных показателей. Ниже — все допущения, на которых он построен. Соответствие ОКВЭД организации целевому сектору публичной подборки движок не проверяет — это ручная проверка составителя.

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК	ПРИМЕЧАНИЕ
electricity_kwh_year_mid	около 26 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 10 020 000–60 199 250 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 10 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 410 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 160 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 310 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
fuel_l_year_mid	около 1,4 млн	sector_median	Моторное топливо: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 475 883–4 758 834 л/год)
fuel_l_year_mid_low	около 480 тыс.	sector_median	Моторное топливо: нижняя граница оценки
heat_gcal_year_mid	около 65 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 29 743–154 662 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 30 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
scope1_2_tco2e_mid	около 150 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 92 835–307 202 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 93 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): нижняя граница оценки
scope1_basis	revenue	sector_median	Основа расчёта прямых выбросов: отраслевой коэффициент к выручке

показатель	значение	источник	примечание
scope1_tco2e_mid	около 140 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 89 228–285 530 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 89 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 9,3 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 3 607–21 672 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 3,6 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 4,8 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 785–14 277 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 1,8 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 2 млн	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 070 738–4 520 892 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 1,1 млн	sector_median	Водопотребление: нижняя граница оценки

ТОЧНОСТЬ ОЦЕНКИ

0 %

вырастет после ввода фактических объёмов потребления

ВЕРСИЯ РАСЧЁТНОГО ЯДРА

1.3.0

справочники: sector_intensity 2026.08.05, regulatory_rules 2026.08.08, measures 2026.08.08, tariffs 2026.07.28

Как читать этот отчёт

Все стоимостные величины приведены диапазоном «нижняя — средняя — верхняя». Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки при неизвестных фактических объёмах. Сужение диапазона достигается вводом собственных данных — приборного учёта, счетов за энергоресурсы и воду, актов по обращению с отходами.

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

Отчёт сформирован 08.08.2026 · METRIQOm · источник реестровых данных: Checko · данные получены в момент запроса.

КОМПАНИЯ Е

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Свиноводство» · Россия

Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

6,4 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

34,8 млн ₽ в год

РЕЗЮМЕ

Что делать первым

Ниже — единственное действие, с которого мы рекомендуем начать, и почему именно оно. Остальные меры — в разделе «Портфель мер».

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПЕРВОЕ ДЕЙСТВИЕ

Программа поиска и устранения утечек воды

Наибольший совокупный потенциал приходится на направление «Энергоэффективность», однако начинать целесообразно с этой меры: она окупается быстрее (около 5 мес.) и не требует значительных вложений.

ЭФФЕКТ ЭТОЙ МЕРЫ

2,7 млн ₽ – 10,4 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

2,5–9,4 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 8 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

32/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	29,0 млн ₽	83,1 %
Водопользование	5,2 млн ₽	14,9 %
Обращение с отходами	688 тыс. ₽	2,0 %

Что подготовить. Приборный учёт по вводам и основным потребителям; Ночной минимальный расход как индикатор утечек.

ФИНАНСЫ

Финансовые показатели

Данные бухгалтерской отчётности за 2025 год и динамика за 5 лет.

ВЫРУЧКА 6,4 млрд ₹	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ 531,9 млн ₹ рентабельность 8,3 %	АКТИВЫ 5,0 млрд ₹	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 2,3 млрд ₹
-------------------------------------	---	------------------------------------	---

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	5,6 млрд ₹	—	1,5 млрд ₹	27,3 %
2022	5,3 млрд ₹	-6,5 %	758,7 млн ₹	14,4 %
2023	4,9 млрд ₹	-6,8 %	1,1 млрд ₹	21,8 %
2024	6,0 млрд ₹	+22,0 %	1,3 млрд ₹	21,1 %
2025	6,4 млрд ₹	+6,4 %	531,9 млн ₹	8,3 %

Строки 2110 и 2400 бухгалтерской отчётности. «Изм.» — прирост выручки к предыдущему раскрытому году.

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (—) —	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
---	----------------------------------

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Свиноводство», масштабированные на выручка 6,4 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Моторное топливо	254,9 тыс.	764,6 тыс.	2,55 млн	л/год
Электроэнергия	7,03 млн	14,66 млн	32,24 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	15,9 тыс.	35,0 тыс.	82,8 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	573,5 тыс.	1,08 млн	2,42 млн	м³/год
Образование отходов	956	2,5 тыс.	7,6 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Score 1)	47,8 тыс.	76,5 тыс.	152,9 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Score 2)	2,5 тыс.	5,3 тыс.	11,6 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Score 1+2)	50,3 тыс.	81,7 тыс.	164,5 тыс.	тCO ₂ -экв/год

Коэффициент выбросов сети — 0,360 тCO₂-экв/МВт·ч. Источник удельных показателей: .

РЕГУЛЯТОРНЫЙ КОНТУР

Применимые требования

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Раскрытие нефинансовой (ESG) информации Информационное письмо Банка России от 12.07.2021 № ИН-06-28/49 по раскрытию нефинансовой информации рекомендации (адресованы ПАО) Рекомендации Банка России по раскрытию нефинансовой информации адресованы публичным акционерным обществам; организация не является ПАО.	низкая	—
Форма 2-ТП (рекультивация) — отчётность о нарушенных землях Форма 2-ТП (рекультивация) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены.	низкая	—
Декларация о потреблении энергетических ресурсов 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности» ст. 16 (в ред. ФЗ-221 от 19.07.2018, с 16.01.2019) С 16.01.2019 (ФЗ-221 от 19.07.2018) ст. 16 действует в редакции «Декларация о потреблении энергетических ресурсов»: обязательное энергетическое обследование заменено декларацией, прежний порог 50 млн ₽/год отменён. Для частной организации подача декларации добровольна; обязанность сохранена для государственных и муниципальных учреждений. Для организаций со смешанной формой собственности вывод зависит от доли государственного участия (261-ФЗ выделяет организации с долей государства выше 50 %) — при неопределённости правило отвечает «требуется уточнение», а не утверждением. Добровольное энергетическое обследование остаётся доступным инструментом вне зависимости от обязанности.	низкая	—
Форма 2-ТП (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие стационарных источников выбросов; категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора).	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Форма 2-ТП (отходы) — отчётность об образовании и обращении с отходами Приказ Росстата от 06.11.2025 № 614 — форма 2-ТП (отходы) применяется с отчёта за 2025 год; прежний приказ № 627 от 09.10.2020 утратил силу 05.11.2025 Вид деятельности (ОКВЭД 01.46.11) и оценочный объём образования отходов около 2,5 тыс. т/год указывают на обязанность представления формы 2-ТП (отходы). Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Форма 2-ТП (водхоз) — отчётность об использовании воды Форма 2-ТП (водхоз) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: сброс в водный объект; наличие собственного водозабора.	требуется уточнение	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор) — предположение по виду деятельности вывода не образует. С 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 82 тыс. тCO₂-экв превышают порог 50 000 тCO₂-экв, установленный для регулируемых организаций. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. Порог проверяется по фактическим выбросам, а не по расчёту от выручки: оценка по отраслевому коэффициенту не образует вывода о поднадзорности. Для отдельных производств существенны процессные выбросы CO₂, не связанные со сжиганием топлива (например, обжиг известняка в известковом отделении сахарного завода) — именно они способны перевести предприятие через порог 50 тыс. т CO₂-экв; их следует учитывать при подтверждении. основано на отраслевой оценке — требует проверки	требуется уточнение	—
Паспортизация отходов I-IV классов опасности 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» ст. 14 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: наличие отходов I-IV классов опасности.	требуется уточнение	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора). Категория объекта проверяется по государственному реестру объектов НВОС (Росприроднадзор); с 01.09.2026 действуют новые критерии отнесения к категориям (ПП РФ № 636 от 29.05.2026).	требуется уточнение	—
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Недостаточно данных для оценки. Требуется уточнить: категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); категория объекта НВОС (по реестру Росприроднадзора); внесение платы за НВОС. Наличие и категория объекта проверяются по реестру объектов НВОС; с 01.09.2026 — новые критерии категорий (ПП РФ № 636 от 29.05.2026). Субъекты МСП освобождены от ежеквартальных авансовых платежей. Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ

34,8 млн ₽

16,8 млн ₽ – 69,9 млн ₽

КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ

84,8 млн ₽

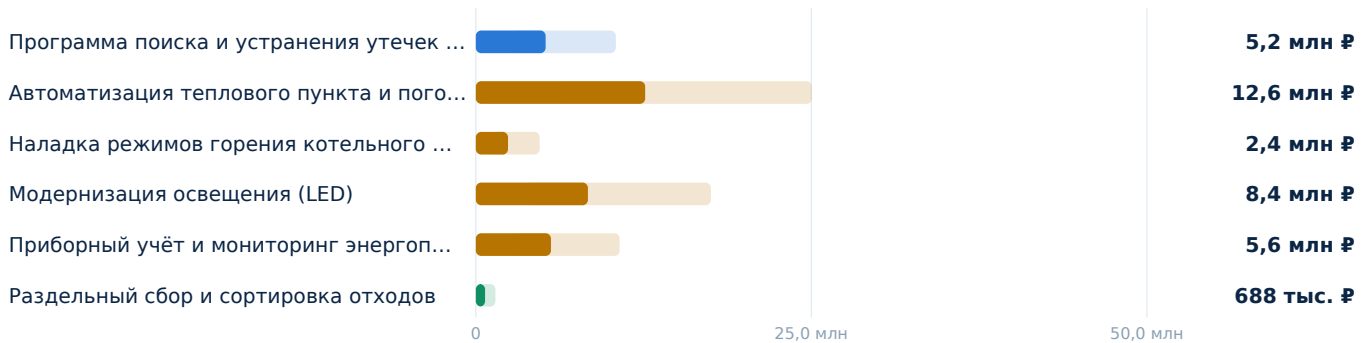
21,6 млн ₽ – 294,7 млн ₽

ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ

0,55 %

годовая экономия к выручке

Годовая экономия по мерам



Полоса — диапазон оценки, сплошная часть — среднее значение. Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки, а не разброс цен.

ПОТЕНЦИАЛ

Меры детально

Для каждой меры — что это, сколько даёт и за какой срок окупается.

Программа поиска и устранения утечек воды**ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

Регулярный балансовый анализ водопотребления с локализацией и устранением скрытых утечек.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**5,2 млн ₽**

2,7 млн ₽ – 10,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,2 млн ₽**

566 тыс. ₽ – 8,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,2 мес.**

2,5–9,4 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Погодозависимое регулирование, ночное и выходное снижение температуры, автоматика ИТП.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**12,6 млн ₽**

6,2 млн ₽ – 25,0 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**37,5 млн ₽**

9,4 млн ₽ – 137,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**36 мес.**

18–66 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Оптимизация коэффициента избытка воздуха и настройка горелок по результатам режимно-наладочных испытаний.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**2,4 млн ₽**

1,1 млн ₽ – 4,8 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**1,6 млн ₽**

399 тыс. ₽ – 5,7 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**7,8 мес.**

4,2–14 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Замена ламп накаливания, ДРЛ и люминесцентных светильников на светодиодные с пересмотром схем управления освещением.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**8,4 млн ₽**

3,7 млн ₽ – 17,5 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**23,3 млн ₽**

6,3 млн ₽ – 77,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**33 мес.**

20–53 мес.

Приборный учёт и мониторинг энергопотребления (АСКУЭ)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Пофидерный и поцеховой учёт с визуализацией потребления — устраняет «слепые зоны» и выявляет нерегламентные режимы работы.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**5,6 млн ₽**

2,7 млн ₽ – 10,7 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**19,1 млн ₽**

4,6 млн ₽ – 62,8 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**41 мес.**

20–70 мес.

Раздельный сбор и сортировка отходов**ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ**

Выделение вторичных материальных ресурсов из общего потока — снижает объём, направляемый на захоронение, и плату за НВОС.

ЭКОНОМИЯ В ГОД**688 тыс. ₽**

298 тыс. ₽ – 1,5 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**1,0 млн ₽**

282 тыс. ₽ – 3,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**18 мес.**

11,4–30 мес.

МЕТОДОЛОГИЯ

Допущения и ограничения

Каждое число в отчёте получено детерминированным расчётом из данных реестра и отраслевых удельных показателей. Ниже — все допущения, на которых он построен. Соответствие ОКВЭД организации целевому сектору публичной подборки движок не проверяет — это ручная проверка составителя.

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК	ПРИМЕЧАНИЕ
electricity_kwh_year_mid	около 15 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 7 034 742–32 242 568 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 7 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
employees_effective	586.2	sector_median	Численность оценена по выручке и отраслевому профилю (СЧР отсутствует в реестре)
energy_spend_rub_year	около 240 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 110 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 190 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
fuel_l_year_mid	около 760 тыс.	sector_median	Моторное топливо: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 254 882–2 548 820 л/год)
fuel_l_year_mid_low	около 250 тыс.	sector_median	Моторное топливо: нижняя граница оценки
heat_gcal_year_mid	около 35 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 15 930–82 837 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 16 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
scope1_2_tco2e_mid	около 82 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 50 323–164 537 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 50 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): нижняя граница оценки
scope1_basis	revenue	sector_median	Основа расчёта прямых выбросов: отраслевой коэффициент к выручке

показатель	значение	источник	примечание
scope1_tco2e_mid	около 76 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 47 790–152 929 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 48 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 5,3 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 533–11 607 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 2,5 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 2,5 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 956–7 646 т/год)
waste_t_year_mid_low	955.81	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 1,1 млн	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 573 484–2 421 379 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 570 тыс.	sector_median	Водопотребление: нижняя граница оценки

ТОЧНОСТЬ ОЦЕНКИ

0 %

вырастет после ввода фактических объёмов потребления

ВЕРСИЯ РАСЧЁТНОГО ЯДРА

1.3.0

справочники: sector_intensity 2026.08.05, regulatory_rules 2026.08.08, measures 2026.08.08, tariffs 2026.07.28

Как читать этот отчёт

Все стоимостные величины приведены диапазоном «нижняя — средняя — верхняя». Диапазон отражает неопределённость отраслевой оценки при неизвестных фактических объёмах. Сужение диапазона достигается вводом собственных данных — приборного учёта, счетов за энергоресурсы и воду, актов по обращению с отходами.

Результат носит справочный, предварительный характер и не является юридическим заключением или официальной оценкой соответствия. Выводы основаны на данных открытых реестров и отраслевых оценках. Применимость конкретных требований подлежит подтверждению по первичным документам организации.

Отчёт сформирован 08.08.2026 · METRIQOm · источник реестровых данных: Checko · данные получены в момент запроса.