

Овощеводство и растениеводство

Обезличенные экспресс-анализы предприятий сектора · ОКВЭД 01.11 / 01.13

КОМПАНИЙ В ПОДБОРКЕ

8

СОВОКУПНАЯ ВЫРУЧКА

94,1 млрд ₽

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

188,6 млн ₽ в год

СОСТАВ ПОДБОРКИ

КОМПАНИЯ А

Выручка 9,2 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 18,9 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ Б

Выручка 16,2 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 30,2 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ В

Выручка 14,9 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 34,7 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ Г

Выручка 13,3 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 23,5 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ Д

Выручка 12,8 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 24,5 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ Е

Выручка 12,3 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 24,8 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ Ж

Выручка 10,4 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 22,0 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ З

Выручка 5,0 млрд ₽ (2025) · Потенциал экономии 10,1 млн ₽ в год · Применимых требований: 0
Рекомендуемое первое действие: Программа поиска и устранения утечек воды

КОМПАНИЯ А

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Овощеводство и растениеводство» · Россия
Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

9,2 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ЧИСЛЕННОСТЬ

1 516 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

18,9 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 6 мес.) и не требует значительных вложений.

ЭФФЕКТ ЭТОЙ МЕРЫ

1,2 млн ₽ – 10,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

3,2–9,5 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 5 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

20/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	13,6 млн ₽	72,1 %
Водопользование	3,5 млн ₽	18,7 %
Обращение с отходами	1,7 млн ₽	9,2 %

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 9,2 млрд ₽	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ -2,1 млрд ₽ рентабельность -22,9 %	АКТИВЫ 34,7 млрд ₽	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 12,0 млрд ₽
-------------------------------------	---	-------------------------------------	--

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	5,3 млрд ₽	—	-121,8 млн ₽	-2,3 %
2022	6,5 млрд ₽	+21,5 %	510,0 млн ₽	7,9 %
2023	7,6 млрд ₽	+17,5 %	1,9 млрд ₽	25,2 %
2024	9,7 млрд ₽	+26,6 %	182,9 млн ₽	1,9 %
2025	9,2 млрд ₽	-5,2 %	-2,1 млрд ₽	-22,9 %

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

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025) 539,2 млн ₽	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
--	----------------------------------

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	361,0 млн ₽
Налог на добавленную стоимость	175,1 млн ₽
Суммы пеней	3,0 млн ₽
Транспортный налог	107 тыс. ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Растениеводство и животноводство», масштабированные на численность 1 516 чел., выручка 9,2 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Электроэнергия	3,79 млн	11,01 млн	25,97 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	2,3 тыс.	7,4 тыс.	19,5 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	181,9 тыс.	736,0 тыс.	3,25 млн	м³/год
Образование отходов	1,5 тыс.	6,4 тыс.	26,0 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	27,5 тыс.	73,2 тыс.	183,1 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	1,4 тыс.	4,0 тыс.	9,3 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	28,8 тыс.	77,2 тыс.	192,5 тыс.	тCO ₂ -экв/год

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

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 (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	низкая	—
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 01.13.1) и оценочный объём образования отходов около 6,4 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	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 77 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
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Объекты I-III категорий НВОС являются плательщиками платы за негативное воздействие с представлением декларации о плате. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. 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. основано на отраслевой оценке — требует проверки Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

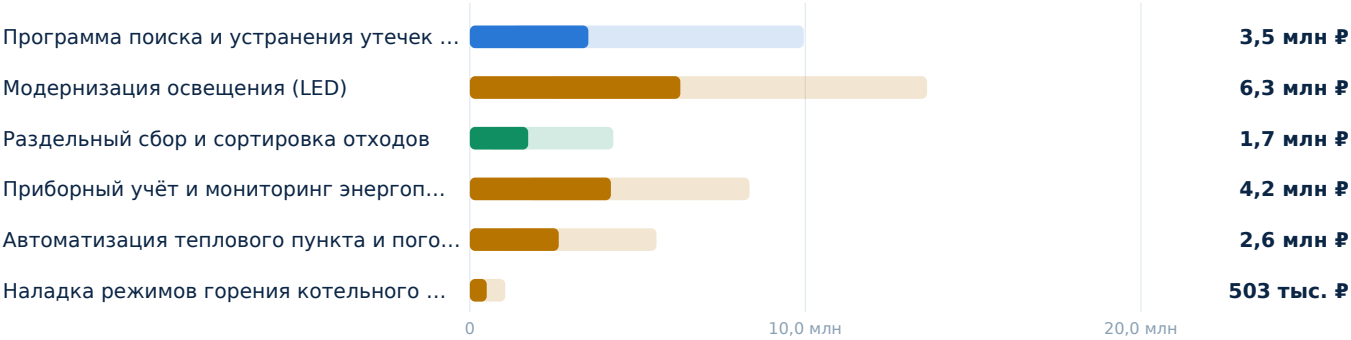
ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ 18,9 млн ₹ 7,2 млн ₹ – 42,8 млн ₹	КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 45,0 млн ₹ 10,1 млн ₹ – 160,0 млн ₹	ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ 0,21 % 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**3,5 млн ₽**

1,2 млн ₽ – 10,0 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**1,6 млн ₽**

327 тыс. ₽ – 7,9 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,5 мес.**

3,2–9,5 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**6,3 млн ₽**

2,4 млн ₽ – 13,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**17,7 млн ₽**

4,1 млн ₽ – 60,4 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**34 мес.**

21–53 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**1,7 млн ₽**

597 тыс. ₽ – 4,3 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,1 млн ₽**

415 тыс. ₽ – 9,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**14 мес.**

8,4–26 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**4,2 млн ₽**

1,7 млн ₽ – 8,3 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**14,6 млн ₽**

3,1 млн ₽ – 49,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**42 мес.**

21–71 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**2,6 млн ₽**

1,1 млн ₽ – 5,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**8,4 млн ₽**

1,9 млн ₽ – 31,5 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**38 мес.**

21–68 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**503 тыс. ₽**

198 тыс. ₽ – 1,1 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**526 тыс. ₽**

168 тыс. ₽ – 1,7 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**12 мес.**

10,2–19 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 11 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 3 790 000–25 967 940 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 3,8 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 99 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 34 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 99 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
has_stationary_sources	True	sector_median	Наличие стационарных источников выбросов предположено по виду деятельности
heat_gcal_year_mid	около 7,4 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 274–19 476 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 2,3 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
nvos_category_guess	III	sector_median	Категория НВОС предположена по виду деятельности — требует подтверждения
scope1_2_tco2e_mid	около 77 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 28 830–192 456 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 29 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 73 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 27 466–183 107 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 27 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 4 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 364–9 348 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 1,4 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 6,4 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 516–25 968 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 1,5 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 740 тыс.	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 181 920–3 245 992 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 180 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.

КОМПАНИЯ Б

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Овощеводство и растениеводство» · Россия
Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

16,2 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ЧИСЛЕННОСТЬ

1 792 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

30,2 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

1,7 млн ₽ – 16,4 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

2,9–9,2 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 5 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

20/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	22,2 млн ₽	73,4 %
Водопользование	5,4 млн ₽	17,8 %
Обращение с отходами	2,7 млн ₽	8,8 %

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 16,2 млрд ₽	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ 1,5 млрд ₽ рентабельность 9,2 %	АКТИВЫ 24,1 млрд ₽	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 12,2 млрд ₽
--------------------------------------	--	-------------------------------------	--

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	13,4 млрд ₽	—	6,0 млрд ₽	44,7 %
2022	14,9 млрд ₽	+10,7 %	6,6 млрд ₽	44,1 %
2023	18,5 млрд ₽	+24,2 %	7,6 млрд ₽	41,4 %
2024	16,5 млрд ₽	-10,8 %	6,1 млрд ₽	37,0 %
2025	16,2 млрд ₽	-1,7 %	1,5 млрд ₽	9,2 %

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

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025) 1,3 млрд ₽	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
---	---------------------------

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Налог на добавленную стоимость	575,0 млн ₽
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	526,0 млн ₽
Налог на прибыль	103,3 млн ₽
Земельный налог	31,6 млн ₽
Налог на имущество организаций	14,9 млн ₽
Транспортный налог	1,9 млн ₽
Водный налог	288 тыс. ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Растениеводство и животноводство», масштабированные на численность 1 792 чел., выручка 16,2 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Электроэнергия	4,48 млн	18,25 млн	45,93 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	2,7 тыс.	11,2 тыс.	34,4 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	215,0 тыс.	1,12 млн	5,74 млн	м³/год
Образование отходов	1,8 тыс.	9,8 тыс.	45,9 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	48,6 тыс.	129,5 тыс.	323,8 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	1,6 тыс.	6,6 тыс.	16,5 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	50,2 тыс.	136,1 тыс.	340,4 тыс.	тCO ₂ -экв/год

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

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 (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	низкая	—
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 01.13.5) и оценочный объём образования отходов около 9,8 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	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 140 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
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Объекты I-III категорий НВОС являются плательщиками платы за негативное воздействие с представлением декларации о плате. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. 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. основано на отраслевой оценке — требует проверки Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

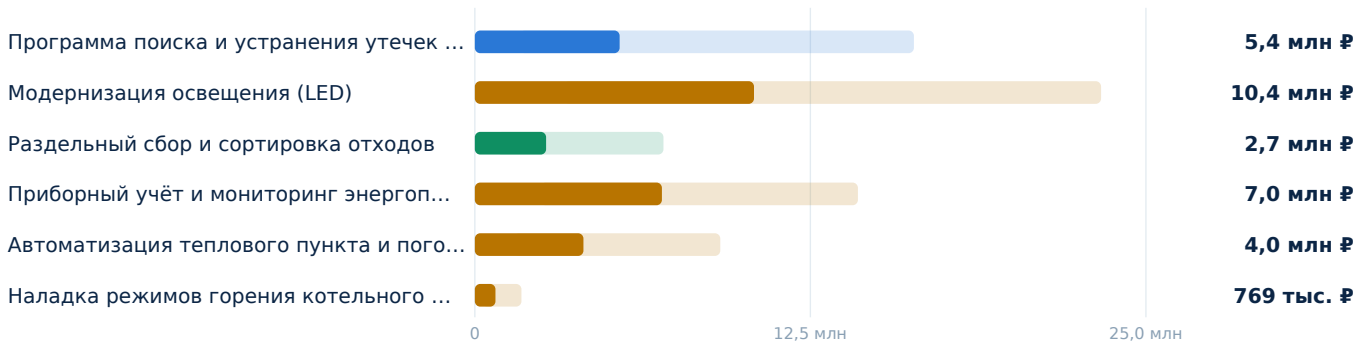
ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ 30,2 млн ₽ 9,9 млн ₽ – 71,9 млн ₽	КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 70,9 млн ₽ 13,4 млн ₽ – 266,0 млн ₽	ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ 0,19 % 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**5,4 млн ₽**

1,7 млн ₽ – 16,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,3 млн ₽**

398 тыс. ₽ – 12,5 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,2 мес.**

2,9–9,2 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**10,4 млн ₽**

3,3 млн ₽ – 23,3 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**28,8 млн ₽**

5,7 млн ₽ – 102,4 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**33 мес.**

20–53 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**2,7 млн ₽**

801 тыс. ₽ – 7,0 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**3,0 млн ₽**

506 тыс. ₽ – 14,8 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**14 мес.**

7,6–25 мес.

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

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**7,0 млн ₽**

2,4 млн ₽ – 14,3 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**23,6 млн ₽**

4,1 млн ₽ – 83,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**41 мес.**

20–70 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**4,0 млн ₽**

1,4 млн ₽ – 9,1 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**12,5 млн ₽**

2,5 млн ₽ – 50,9 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**37 мес.**

20–67 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**769 тыс. ₽**

266 тыс. ₽ – 1,7 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**672 тыс. ₽**

185 тыс. ₽ – 2,4 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**10,5 мес.**

8,3–17 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 18 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 4 480 000–45 926 034 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 4,5 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 160 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 40 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 160 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
has_stationary_sources	True	sector_median	Наличие стационарных источников выбросов предположено по виду деятельности
heat_gcal_year_mid	около 11 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 688–34 445 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 2,7 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
nvos_category_guess	III	sector_median	Категория НВОС предположена по виду деятельности — требует подтверждения
scope1_2_tco2e_mid	около 140 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 50 188–340 371 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 130 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 48 576–323 837 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 49 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 6,6 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 613–16 533 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 1,6 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 9,8 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 792–45 926 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 1,8 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 1,1 млн	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 215 040–5 740 754 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 220 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.

КОМПАНИЯ В

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Овощеводство и растениеводство» · Россия
Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

14,9 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

34,7 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

2,6 млн ₽ – 17,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

2,5–9,2 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 5 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

20/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	24,5 млн ₽	70,8 %
Водопользование	6,8 млн ₽	19,6 %
Обращение с отходами	3,3 млн ₽	9,6 %

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 14,9 млрд ₹	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ -2,2 млрд ₹ рентабельность -14,6 %	АКТИВЫ 30,0 млрд ₹	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 12,3 млрд ₹
--------------------------------------	---	-------------------------------------	--

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	20,7 млрд ₹	—	11,6 млрд ₹	55,8 %
2022	12,2 млрд ₹	-41,3 %	4,3 млрд ₹	35,2 %
2023	25,5 млрд ₹	+109,5 %	6,2 млрд ₹	24,4 %
2024	18,9 млрд ₹	-25,7 %	1,7 млрд ₹	8,8 %
2025	14,9 млрд ₹	-21,1 %	-2,2 млрд ₹	-14,6 %

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

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

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Растениеводство и животноводство», масштабированные на выручка 14,9 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Электроэнергия	8,83 млн	19,42 млн	42,38 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	5,3 тыс.	14,1 тыс.	31,8 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	423,8 тыс.	1,41 млн	5,30 млн	м³/год
Образование отходов	3,5 тыс.	12,4 тыс.	42,4 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	44,8 тыс.	119,5 тыс.	298,8 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	3,2 тыс.	7,0 тыс.	15,3 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	48,0 тыс.	126,5 тыс.	314,1 тыс.	тCO ₂ -экв/год

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

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 (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	низкая	—
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 01.11.1) и оценочный объём образования отходов около 12 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	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 130 тыс. тСО ₂ -экв превышают порог 50 000 тСО 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 СО ₂ , не связанные со сжиганием топлива (например, обжиг известняка в известковом отделении сахарного завода) — именно они способны перевести предприятие через порог 50 тыс. т СО 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
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Объекты I-III категорий НВОС являются плательщиками платы за негативное воздействие с представлением декларации о плате. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. 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. основано на отраслевой оценке — требует проверки 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

34,7 млн ₽

14,9 млн ₽ – 74,2 млн ₽

КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ

78,5 млн ₽

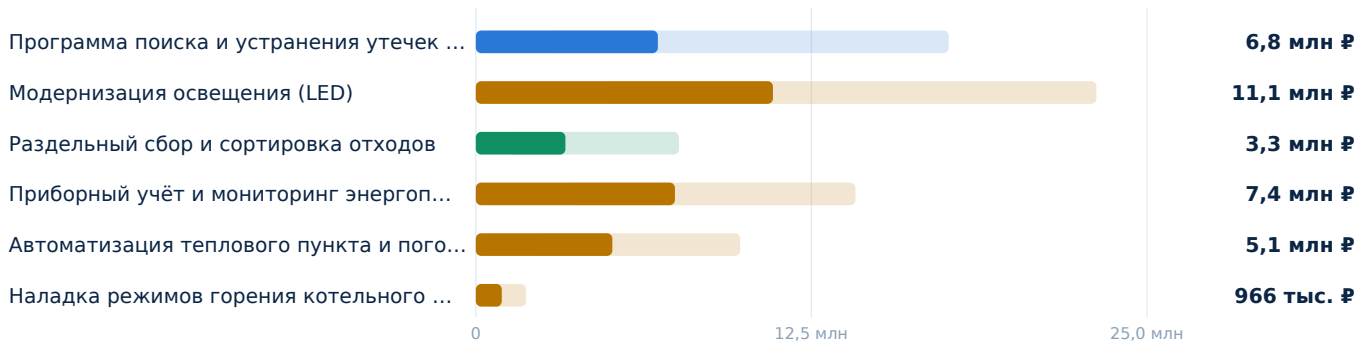
19,0 млн ₽ – 270,3 млн ₽

ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ

0,23 %

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**6,8 млн ₽**

2,6 млн ₽ – 17,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,8 млн ₽**

558 тыс. ₽ – 13,4 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,0 мес.**

2,5–9,2 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**11,1 млн ₽**

4,8 млн ₽ – 23,1 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**30,6 млн ₽**

8,1 млн ₽ – 101,5 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**33 мес.**

20–53 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**3,3 млн ₽**

1,3 млн ₽ – 7,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**3,7 млн ₽**

711 тыс. ₽ – 15,8 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**13 мес.**

6,8–25 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**7,4 млн ₽**

3,5 млн ₽ – 14,1 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**25,1 млн ₽**

5,8 млн ₽ – 82,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**40 мес.**

20–70 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**5,1 млн ₽**

2,3 млн ₽ – 9,8 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**15,5 млн ₽**

3,7 млн ₽ – 54,7 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**37 мес.**

19–67 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**966 тыс. ₽**

418 тыс. ₽ – 1,9 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**780 тыс. ₽**

222 тыс. ₽ – 2,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**9,7 мес.**

6,4–16 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 19 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 8 829 215–42 380 234 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 8,8 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
employees_effective	около 3,5 тыс.	sector_median	Численность оценена по выручке и отраслевому профилю (СЧР отсутствует в реестре)
energy_spend_rub_year	около 180 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 78 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 180 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
has_stationary_sources	True	sector_median	Наличие стационарных источников выбросов предположено по виду деятельности
heat_gcal_year_mid	около 14 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 5 298–31 785 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 5,3 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
nvos_category_guess	III	sector_median	Категория НВОС предположена по виду деятельности — требует подтверждения
scope1_2_tco2e_mid	около 130 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 48 004–314 092 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 48 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): нижняя граница оценки

показатель	значение	источник	примечание
scope1_basis	revenue	sector_median	Основа расчёта прямых выбросов: отраслевой коэффициент к выручке
scope1_tco2e_mid	около 120 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 44 825–298 835 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 45 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 7 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 3 179–15 257 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 3,2 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 12 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 3 532–42 380 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 3,5 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 1,4 млн	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 423 802–5 297 529 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 420 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.

КОМПАНИЯ Г

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Овощеводство и растениеводство» · Россия
Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

13,3 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ЧИСЛЕННОСТЬ

1 399 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

23,5 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 6 мес.) и не требует значительных вложений.

ЭФФЕКТ ЭТОЙ МЕРЫ

1,2 млн ₽ – 12,5 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

3,3–9,9 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 5 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

20/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	17,3 млн ₽	73,7 %
Водопользование	4,1 млн ₽	17,4 %
Обращение с отходами	2,1 млн ₽	8,9 %

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

13,3 млрд ₽

ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ

1,1 млрд ₽

рентабельность 8,6 %

АКТИВЫ

43,3 млрд ₽

ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА

20,5 млрд ₽

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	9,5 млрд ₽	—	4,0 млрд ₽	42,3 %
2022	9,1 млрд ₽	-4,1 %	1,9 млрд ₽	20,4 %
2023	9,4 млрд ₽	+3,4 %	1,3 млрд ₽	14,4 %
2024	13,1 млрд ₽	+39,8 %	2,0 млрд ₽	15,2 %
2025	13,3 млрд ₽	+1,2 %	1,1 млрд ₽	8,6 %

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

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025)

950,1 млн ₽

ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

—

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	494,0 млн ₽
Налог на добавленную стоимость	231,1 млн ₽
Налог на прибыль	143,5 млн ₽
Налог на имущество организаций	38,4 млн ₽
Земельный налог	34,8 млн ₽
Транспортный налог	6,9 млн ₽
Суммы пеней	1,3 млн ₽
Водный налог	28 тыс. ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Растениеводство и животноводство», масштабированные на численность 1 399 чел., выручка 13,3 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Электроэнергия	3,50 млн	14,88 млн	37,68 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	2,1 тыс.	9,1 тыс.	28,3 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	167,9 тыс.	907,8 тыс.	4,71 млн	м³/год
Образование отходов	1,4 тыс.	7,9 тыс.	37,7 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	39,9 тыс.	106,3 тыс.	265,7 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	1,3 тыс.	5,4 тыс.	13,6 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	41,1 тыс.	111,6 тыс.	279,2 тыс.	тCO ₂ -экв/год

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

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 (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	низкая	—
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 01.11.3) и оценочный объём образования отходов около 7,9 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	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 110 тыс. тСО ₂ -экв превышают порог 50 000 тСО 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 СО ₂ , не связанные со сжиганием топлива (например, обжиг известняка в известковом отделении сахарного завода) — именно они способны перевести предприятие через порог 50 тыс. т СО 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
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Объекты I-III категорий НВОС являются плательщиками платы за негативное воздействие с представлением декларации о плате. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. 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. основано на отраслевой оценке — требует проверки Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

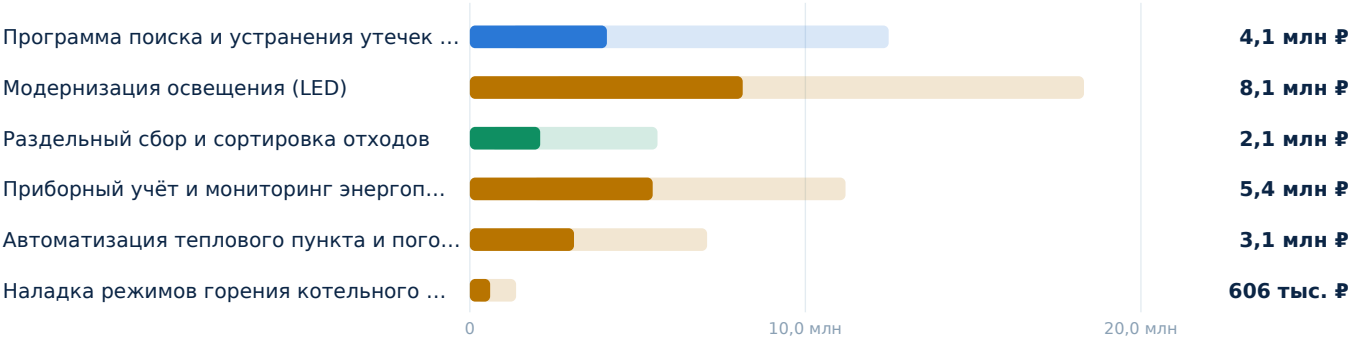
ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ 23,5 млн ₹ 7,6 млн ₹ – 56,0 млн ₹	КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 58,3 млн ₹ 11,0 млн ₹ – 218,5 млн ₹	ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ 0,18 % 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**4,1 млн ₽**

1,2 млн ₽ – 12,5 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**1,9 млн ₽**

341 тыс. ₽ – 10,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,7 мес.**

3,3–9,9 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**8,1 млн ₽**

2,5 млн ₽ – 18,3 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**23,6 млн ₽**

4,6 млн ₽ – 84,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**35 мес.**

22–55 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**2,1 млн ₽**

622 тыс. ₽ – 5,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,5 млн ₽**

433 тыс. ₽ – 12,1 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**14 мес.**

8,3–26 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**5,4 млн ₽**

1,9 млн ₽ – 11,2 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**19,4 млн ₽**

3,4 млн ₽ – 68,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**43 мес.**

22–73 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**3,1 млн ₽**

1,1 млн ₽ – 7,1 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**10,2 млн ₽**

2,0 млн ₽ – 41,7 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**40 мес.**

22–71 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**606 тыс. ₽**

206 тыс. ₽ – 1,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**591 тыс. ₽**

171 тыс. ₽ – 2,1 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**12 мес.**

10,0–18 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 3 497 500–37 677 574 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 3,5 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 130 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 30 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 130 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
has_stationary_sources	True	sector_median	Наличие стационарных источников выбросов предположено по виду деятельности
heat_gcal_year_mid	около 9,1 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 098–28 258 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 2,1 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
nvos_category_guess	III	sector_median	Категория НВОС предположена по виду деятельности — требует подтверждения
scope1_2_tco2e_mid	около 110 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 41 110–279 239 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 41 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 110 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 39 851–265 675 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 40 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 5,4 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 259–13 564 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 1,3 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 7,9 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 399–37 678 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 1,4 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 910 тыс.	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 167 880–4 709 697 м ³ /год)
water_m3_year_mid_low	около 170 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.

КОМПАНИЯ Д

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Овощеводство и растениеводство» · Россия
Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

12,8 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ЧИСЛЕННОСТЬ

1 586 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

24,5 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

1,4 млн ₽ – 13,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

3,0–9,3 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 5 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

20/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	17,9 млн ₽	73,0 %
Водопользование	4,4 млн ₽	18,1 %
Обращение с отходами	2,2 млн ₽	8,9 %

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 12,8 млрд ₽	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ -1,8 млрд ₽ рентабельность -14,0 %	АКТИВЫ 19,3 млрд ₽	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 9,3 млрд ₽
--------------------------------------	---	-------------------------------------	---

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	12,1 млрд ₽	—	5,1 млрд ₽	42,1 %
2022	12,3 млрд ₽	+2,3 %	4,5 млрд ₽	36,6 %
2023	14,9 млрд ₽	+20,6 %	5,2 млрд ₽	34,7 %
2024	13,7 млрд ₽	-7,7 %	6,8 млрд ₽	49,7 %
2025	12,8 млрд ₽	-6,9 %	-1,8 млрд ₽	-14,0 %

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

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025) 721,8 млн ₽	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
--	----------------------------------

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	469,3 млн ₽
Налог на добавленную стоимость	183,6 млн ₽
Налог на прибыль	26,7 млн ₽
Земельный налог	21,2 млн ₽
Налог на имущество организаций	14,7 млн ₽
Транспортный налог	6,2 млн ₽
Водный налог	116 тыс. ₽
Государственная пошлина	41 тыс. ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Растениеводство и животноводство», масштабированные на численность 1 586 чел., выручка 12,8 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Электроэнергия	3,96 млн	14,66 млн	36,32 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	2,4 тыс.	9,2 тыс.	27,2 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	190,3 тыс.	922,5 тыс.	4,54 млн	м³/год
Образование отходов	1,6 тыс.	8,1 тыс.	36,3 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	38,4 тыс.	102,4 тыс.	256,1 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	1,4 тыс.	5,3 тыс.	13,1 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	39,8 тыс.	107,7 тыс.	269,1 тыс.	тCO ₂ -экв/год

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

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 (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	низкая	—
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 01.11.1) и оценочный объём образования отходов около 8,1 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	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 110 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
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Объекты I-III категорий НВОС являются плательщиками платы за негативное воздействие с представлением декларации о плате. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. 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. основано на отраслевой оценке — требует проверки Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

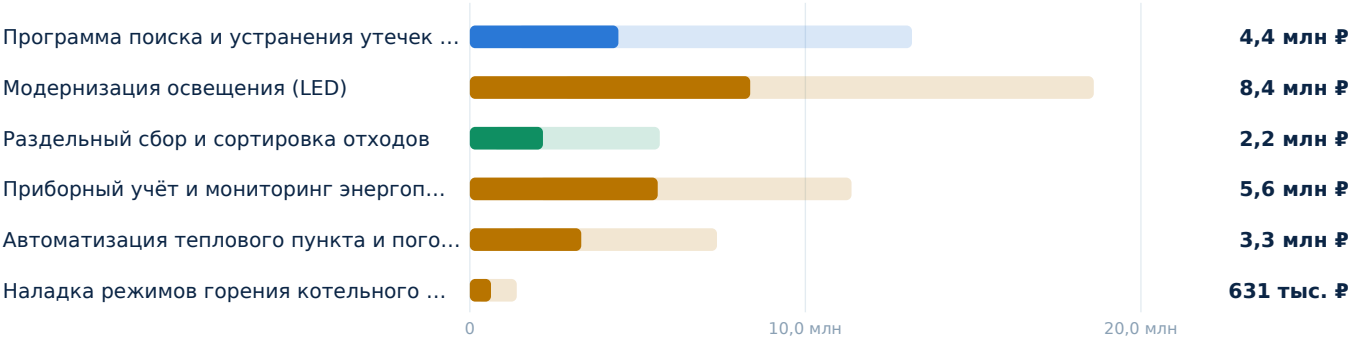
ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ 24,5 млн ₹ 8,4 млн ₹ – 57,6 млн ₹	КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 57,9 млн ₹ 11,5 млн ₹ – 214,0 млн ₹	ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ 0,19 % 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**4,4 млн ₽**

1,4 млн ₽ – 13,2 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,0 млн ₽**

357 тыс. ₽ – 10,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,3 мес.**

3,0–9,3 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 ₽**

2,8 млн ₽ – 18,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**23,3 млн ₽**

4,8 млн ₽ – 81,9 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**33 мес.**

21–53 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**2,2 млн ₽**

683 тыс. ₽ – 5,7 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,5 млн ₽**

454 тыс. ₽ – 12,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**14 мес.**

8,0–26 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 ₽**

2,1 млн ₽ – 11,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**19,2 млн ₽**

3,6 млн ₽ – 66,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**41 мес.**

21–70 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**3,3 млн ₽**

1,2 млн ₽ – 7,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**10,4 млн ₽**

2,1 млн ₽ – 41,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**38 мес.**

21–67 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**631 тыс. ₽**

227 тыс. ₽ – 1,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**596 тыс. ₽**

175 тыс. ₽ – 2,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**11,3 мес.**

9,3–18 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 3 965 000–36 315 339 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 4 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 130 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 35 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 130 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
has_stationary_sources	True	sector_median	Наличие стационарных источников выбросов предположено по виду деятельности
heat_gcal_year_mid	около 9,2 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 379–27 237 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 2,4 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
nvos_category_guess	III	sector_median	Категория НВОС предположена по виду деятельности — требует подтверждения
scope1_2_tco2e_mid	около 110 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 39 838–269 143 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 40 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 100 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 38 410–256 070 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 38 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 1 427–13 074 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 1,4 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 8,1 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 586–36 315 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 1,6 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 920 тыс.	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 190 320–4 539 417 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 190 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.

КОМПАНИЯ Е

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Овощеводство и растениеводство» · Россия
Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

12,3 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ЧИСЛЕННОСТЬ

1 597 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

24,8 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

1,5 млн ₽ – 13,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

2,9–8,9 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 5 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

20/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	18,0 млн ₽	72,8 %
Водопользование	4,5 млн ₽	18,2 %
Обращение с отходами	2,2 млн ₽	9,1 %

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 12,3 млрд ₽	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ -883,9 млн ₽ рентабельность -7,2 %	АКТИВЫ 34,7 млрд ₽	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 9,6 млрд ₽
--------------------------------------	---	-------------------------------------	---

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	7,8 млрд ₽	—	1,7 млрд ₽	22,3 %
2022	8,4 млрд ₽	+8,0 %	1,4 млрд ₽	16,2 %
2023	12,0 млрд ₽	+42,2 %	1,1 млрд ₽	9,5 %
2024	11,4 млрд ₽	-4,9 %	265,3 млн ₽	2,3 %
2025	12,3 млрд ₽	+8,0 %	-883,9 млн ₽	-7,2 %

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

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025) 777,0 млн ₽	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
--	----------------------------------

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	464,0 млн ₽
Налог на добавленную стоимость	213,4 млн ₽
Налог на имущество организаций	67,5 млн ₽
Земельный налог	25,0 млн ₽
Транспортный налог	3,1 млн ₽
Водный налог	2,3 млн ₽
Налог на прибыль	1,7 млн ₽
Суммы пеней	53 тыс. ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Растениеводство и животноводство», масштабированные на численность 1 597 чел., выручка 12,3 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Электроэнергия	3,99 млн	14,16 млн	34,81 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	2,4 тыс.	9,0 тыс.	26,1 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	191,6 тыс.	899,6 тыс.	4,35 млн	м³/год
Образование отходов	1,6 тыс.	7,9 тыс.	34,8 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	36,8 тыс.	98,2 тыс.	245,5 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	1,4 тыс.	5,1 тыс.	12,5 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	38,3 тыс.	103,3 тыс.	258,0 тыс.	тCO ₂ -экв/год

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

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 (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	низкая	—
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 01.11.1) и оценочный объём образования отходов около 7,9 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	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 100 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
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Объекты I-III категорий НВОС являются плательщиками платы за негативное воздействие с представлением декларации о плате. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. 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. основано на отраслевой оценке — требует проверки Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

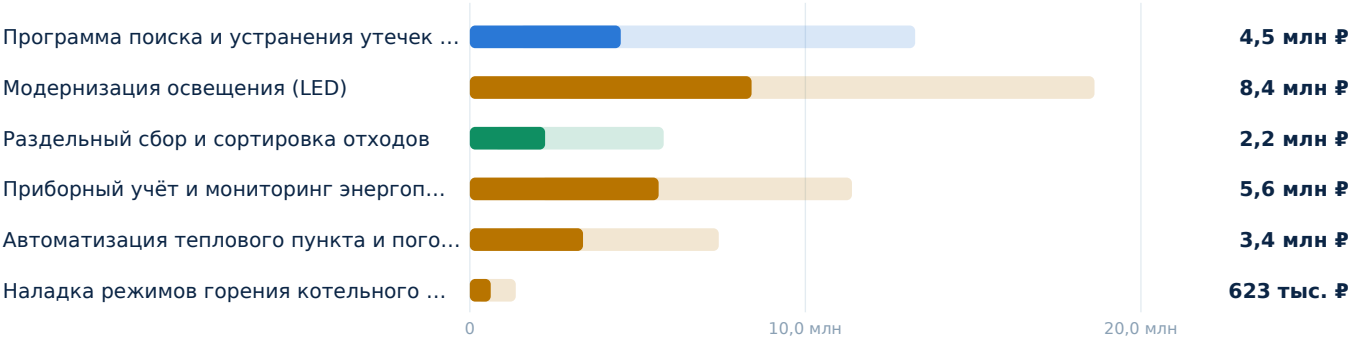
ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ 24,8 млн ₹ 8,7 млн ₹ – 57,8 млн ₹	КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 56,2 млн ₹ 11,4 млн ₹ – 206,5 млн ₹	ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ 0,20 % 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**4,5 млн ₽**

1,5 млн ₽ – 13,3 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**1,9 млн ₽**

355 тыс. ₽ – 9,9 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,1 мес.**

2,9–8,9 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 ₽**

2,9 млн ₽ – 18,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**22,5 млн ₽**

4,8 млн ₽ – 78,9 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**32 мес.**

20–51 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**2,2 млн ₽**

714 тыс. ₽ – 5,8 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,5 млн ₽**

451 тыс. ₽ – 11,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**13 мес.**

7,6–24 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 ₽**

2,1 млн ₽ – 11,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**18,5 млн ₽**

3,5 млн ₽ – 64,1 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**40 мес.**

20–68 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**3,4 млн ₽**

1,3 млн ₽ – 7,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**10,1 млн ₽**

2,1 млн ₽ – 40,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**36 мес.**

20–65 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**623 тыс. ₽**

227 тыс. ₽ – 1,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**588 тыс. ₽**

175 тыс. ₽ – 2,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**11,3 мес.**

9,2–17 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 14 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 3 992 500–34 809 773 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 4 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 130 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 37 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 130 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
has_stationary_sources	True	sector_median	Наличие стационарных источников выбросов предположено по виду деятельности
heat_gcal_year_mid	около 9 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 396–26 107 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 2,4 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
nvos_category_guess	III	sector_median	Категория НВОС предположена по виду деятельности — требует подтверждения
scope1_2_tco2e_mid	около 100 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 38 255–257 985 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 38 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 98 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 36 818–245 454 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 37 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 5,1 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 437–12 532 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 1,4 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 7,9 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 597–34 810 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 1,6 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 900 тыс.	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 191 640–4 351 222 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 190 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.

КОМПАНИЯ Ж

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Овощеводство и растениеводство» · Россия
Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

10,4 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ЧИСЛЕННОСТЬ

1 852 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

22,0 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

1,5 млн ₽ – 11,5 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ

3,0–9,4 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 5 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

20/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	15,8 млн ₽	71,9 %
Водопользование	4,1 млн ₽	18,9 %
Обращение с отходами	2,0 млн ₽	9,3 %

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

10,4 млрд ₽

ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ

3,5 млрд ₽

рентабельность 33,7 %

АКТИВЫ

33,2 млрд ₽

ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА

17,8 млрд ₽

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	10,5 млрд ₽	—	5,2 млрд ₽	49,1 %
2022	8,5 млрд ₽	-19,2 %	4,5 млрд ₽	53,1 %
2023	10,2 млрд ₽	+20,8 %	4,2 млрд ₽	41,4 %
2024	14,5 млрд ₽	+41,2 %	4,8 млрд ₽	33,2 %
2025	10,4 млрд ₽	-27,9 %	3,5 млрд ₽	33,7 %

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

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025)

1,1 млрд ₽

ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

—

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	520,1 млн ₽
Налог на добавленную стоимость	473,0 млн ₽
Земельный налог	42,2 млн ₽
Налог на имущество организаций	29,0 млн ₽
Транспортный налог	1,7 млн ₽
Водный налог	1,1 млн ₽
НЕНАЛОГОВЫЕ ДОХОДЫ, администрируемые налоговыми органами	33 тыс. ₽
Суммы пеней	2 тыс. ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Растениеводство и животноводство», масштабированные на численность 1 852 чел., выручка 10,4 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Электроэнергия	4,63 млн	12,70 млн	29,55 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	2,8 тыс.	8,6 тыс.	22,2 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	222,2 тыс.	862,9 тыс.	3,69 млн	м³/год
Образование отходов	1,9 тыс.	7,6 тыс.	29,5 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Scope 1)	31,3 тыс.	83,3 тыс.	208,3 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Scope 2)	1,7 тыс.	4,6 тыс.	10,6 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Scope 1+2)	32,9 тыс.	87,9 тыс.	219,0 тыс.	тCO ₂ -экв/год

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

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 (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	низкая	—
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 01.11.1) и оценочный объём образования отходов около 7,6 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	—
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 88 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
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Объекты I-III категорий НВОС являются плательщиками платы за негативное воздействие с представлением декларации о плате. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. 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. основано на отраслевой оценке — требует проверки 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

22,0 млн ₽

8,6 млн ₽ – 49,2 млн ₽

КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ

51,6 млн ₽

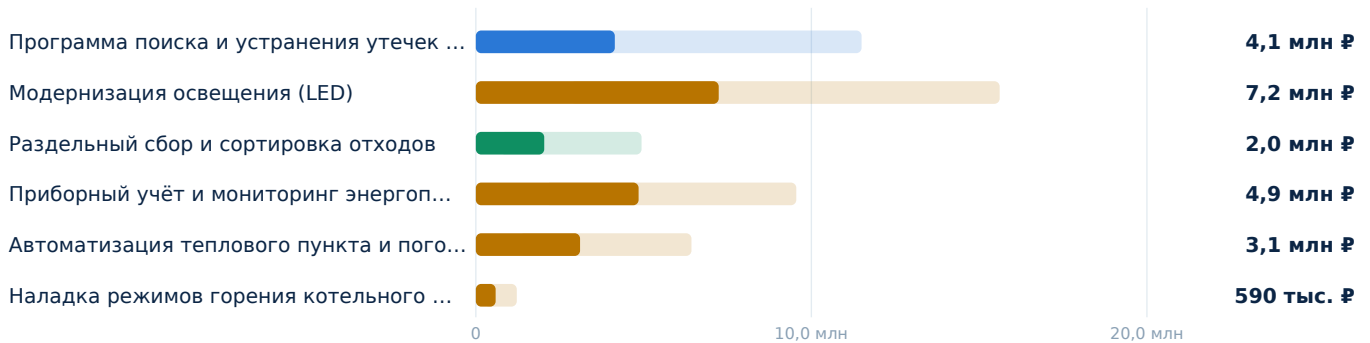
11,7 млн ₽ – 182,8 млн ₽

ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ

0,21 %

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**4,1 млн ₽**

1,5 млн ₽ – 11,5 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**1,9 млн ₽**

368 тыс. ₽ – 9,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**5,4 мес.**

3,0–9,4 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**7,2 млн ₽**

2,8 млн ₽ – 15,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**20,3 млн ₽**

4,9 млн ₽ – 69,0 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**34 мес.**

21–53 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 ₽**

714 тыс. ₽ – 4,9 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**2,4 млн ₽**

467 тыс. ₽ – 10,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**14 мес.**

7,9–26 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**4,9 млн ₽**

2,1 млн ₽ – 9,6 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**16,7 млн ₽**

3,6 млн ₽ – 56,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**41 мес.**

21–71 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**3,1 млн ₽**

1,3 млн ₽ – 6,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**9,8 млн ₽**

2,2 млн ₽ – 36,2 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**38 мес.**

21–68 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**590 тыс. ₺**

237 тыс. ₺ – 1,2 млн ₺

КАПЗАТРАТЫ**574 тыс. ₺**

178 тыс. ₺ – 1,8 млн ₺

ОКУПАЕМОСТЬ**12 мес.**

9,0–18 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 13 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 4 630 000–29 547 698 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 4,6 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 110 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 41 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 110 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
has_stationary_sources	True	sector_median	Наличие стационарных источников выбросов предположено по виду деятельности
heat_gcal_year_mid	около 8,6 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 2 778–22 161 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 2,8 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
nvos_category_guess	III	sector_median	Категория НВОС предположена по виду деятельности — требует подтверждения
scope1_2_tco2e_mid	около 88 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 32 919–218 986 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 33 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 83 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 31 252–208 349 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 31 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 4,6 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 667–10 637 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	около 1,7 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 7,6 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 852–29 548 т/год)
waste_t_year_mid_low	около 1,9 тыс.	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 860 тыс.	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 222 240–3 693 462 м³/год)
water_m3_year_mid_low	около 220 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.

КОМПАНИЯ 3

Типизированный отраслевой профиль · Сектор «Овощеводство и растениеводство» · Россия
Рекомендуемое первое действие — программа поиска и устранения утечек воды

ВЫРУЧКА 2025

5,0 млрд ₽

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

ЧИСЛЕННОСТЬ

751 чел.

ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ

10,1 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 6 мес.) и не требует значительных вложений.

ЭФФЕКТ ЭТОЙ МЕРЫ

635 тыс. ₺ – 5,4 млн ₺

ОКУПАЕМОСТЬ

4,3–10,1 мес.

СРОЧНОСТЬ

требует уточнения

ПРИМЕНИМЫХ ТРЕБОВАНИЙ

0

из 11 проверенных · 4 требуют уточнения

РЕГУЛЯТОРНАЯ НАГРУЗКА

16/100

чем выше, тем больше обязательных процедур

БЛИЖАЙШИЙ СРОК

—

Структура годового эффекта по направлениям

НАПРАВЛЕНИЕ	ЭФФЕКТ В ГОД	ДОЛЯ
Энергоэффективность	7,3 млн ₺	72,5 %
Водопользование	1,9 млн ₺	18,5 %
Обращение с отходами	917 тыс. ₺	9,1 %

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 5,0 млрд ₽	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ 972,8 млн ₽ рентабельность 19,3 %	АКТИВЫ 8,3 млрд ₽	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА 2,3 млрд ₽
-------------------------------------	--	------------------------------------	---

Динамика по годам

ГОД	ВЫРУЧКА	ИЗМ.	ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ	РЕНТ.
2021	2,9 млрд ₽	—	540,1 млн ₽	18,7 %
2022	2,8 млрд ₽	-1,8 %	572,8 млн ₽	20,2 %
2023	3,3 млрд ₽	+15,0 %	674,2 млн ₽	20,7 %
2024	3,9 млрд ₽	+20,9 %	769,6 млн ₽	19,5 %
2025	5,0 млрд ₽	+27,7 %	972,8 млн ₽	19,3 %

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

УПЛАЧЕНО НАЛОГОВ (2025) 228,4 млн ₽	ЗАДОЛЖЕННОСТЬ —
--	----------------------------------

Структура налоговых платежей

ПЛАТЁЖ	СУММА
Страховые и другие взносы на обязательное пенсионное страхование, зачисляемые в Пенсионный фонд Российской Федерации	219,2 млн ₽
Суммы пеней	3,7 млн ₽
Налог на прибыль	2,9 млн ₽
Налог на добавленную стоимость	1,5 млн ₽
Земельный налог	1,1 млн ₽
Водный налог	22 тыс. ₽
Налог на добычу полезных ископаемых	17 тыс. ₽
НЕНАЛОГОВЫЕ ДОХОДЫ, администрируемые налоговыми органами	10 тыс. ₽

РЕСУРСЫ

Оценка ресурсопотребления

Отраслевые удельные показатели для сектора «Растениеводство и животноводство», масштабированные на численность 751 чел., выручка 5,0 млрд ₽. Это **оценка диапазона**, а не измеренные значения.

ПОКАЗАТЕЛЬ	НИЖНЯЯ	СРЕДНЯЯ	ВЕРХНЯЯ	ЕДИНИЦА
Электроэнергия	1,88 млн	5,94 млн	14,27 млн	кВт·ч/год
Тепловая энергия	1,1 тыс.	3,9 тыс.	10,7 тыс.	Гкал/год
Водопотребление	90,1 тыс.	388,1 тыс.	1,78 млн	м³/год
Образование отходов	751	3,4 тыс.	14,3 тыс.	т/год
Прямые выбросы (Score 1)	15,1 тыс.	40,3 тыс.	100,6 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Косвенные энергетические (Score 2)	676	2,1 тыс.	5,1 тыс.	тCO ₂ -экв/год
Совокупные выбросы (Score 1+2)	15,8 тыс.	42,4 тыс.	105,8 тыс.	тCO ₂ -экв/год

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

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 (воздух) — отчётность о выбросах загрязняющих веществ Форма 2-ТП (воздух) — федеральное статистическое наблюдение Росстата реквизиты действующего приказа Росстата подлежат проверке на дату отчёта По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—
Комплексное экологическое разрешение (КЭР) 219-ФЗ; 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.1 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	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	—

ТРЕБОВАНИЕ	ВЕРОЯТНОСТЬ	СРОК
Обязательная отчётность о выбросах парниковых газов 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» ст. 7; постановление Правительства РФ № 707 Оценочные выбросы около 42 тыс. тCO₂-экв ниже порога 50 000 тCO₂-экв. Обязанность вероятно не возникает, однако оценка основана на отраслевых удельных показателях. 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	низкая	—
Декларация о воздействии на окружающую среду (ДВОС) 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 31.2 По имеющимся данным признаки применимости не выявлены. 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). основано на отраслевой оценке — требует проверки	низкая	—
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 01.13.3) и оценочный объём образования отходов около 3,4 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	—
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
Плата за негативное воздействие на окружающую среду 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» ст. 16 Объекты I-III категорий НВОС являются плательщиками платы за негативное воздействие с представлением декларации о плате. Показатель основан на отраслевой оценке, а не на данных организации, поэтому вывод о применимости не делается — требуется подтверждение фактическими сведениями. 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. основано на отраслевой оценке — требует проверки Версия правил 2026.08.08. Отметка «основано на отраслевой оценке» означает, что вывод опирается на оценку, а не на подтверждённый факт.	требуется уточнение	—

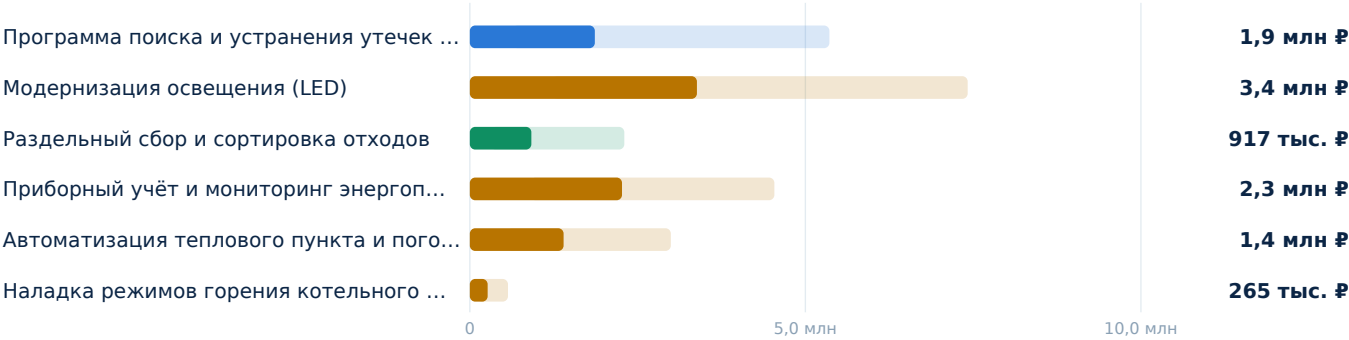
ПОТЕНЦИАЛ

Портфель мер

Меры отсортированы по величине годового эффекта. Тарифы: .

ГОДОВОЙ ЭФФЕКТ 10,1 млн ₹ 3,7 млн ₹ – 23,2 млн ₹	КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 25,6 млн ₹ 5,9 млн ₹ – 89,9 млн ₹	ДОЛЯ ОТ ВЫРУЧКИ 0,20 % 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**1,9 млн ₽**

635 тыс. ₽ – 5,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**999 тыс. ₽**

226 тыс. ₽ – 4,5 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**6,4 мес.**

4,3–10,1 мес.

Модернизация освещения (LED)**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**3,4 млн ₽**

1,2 млн ₽ – 7,4 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**9,8 млн ₽**

2,3 млн ₽ – 33,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**35 мес.**

22–54 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**917 тыс. ₽**

305 тыс. ₽ – 2,3 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**1,3 млн ₽**

286 тыс. ₽ – 5,3 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**17 мес.**

11,2–28 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**2,3 млн ₽**

902 тыс. ₽ – 4,5 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**8,4 млн ₽**

1,8 млн ₽ – 27,8 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**44 мес.**

24–73 мес.

Автоматизация теплового пункта и погодное регулирование**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**1,4 млн ₽**

550 тыс. ₽ – 3,0 млн ₽

КАПЗАТРАТЫ**4,8 млн ₽**

1,2 млн ₽ – 17,6 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**41 мес.**

25–71 мес.

Наладка режимов горения котельного оборудования**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

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

ЭКОНОМИЯ В ГОД**265 тыс. ₽**

101 тыс. ₽ – 569 тыс. ₽

КАПЗАТРАТЫ**396 тыс. ₽**

145 тыс. ₽ – 1,1 млн ₽

ОКУПАЕМОСТЬ**18 мес.**

17–24 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 5,9 млн	sector_median	Электроэнергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 877 500–14 271 788 кВт·ч/год)
electricity_kwh_year_mid_low	около 1,9 млн	sector_median	Электроэнергия: нижняя граница оценки
energy_spend_rub_year	около 53 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы оценены по расчётным объёмам и региональным тарифам
energy_spend_rub_year_low	около 17 млн	sector_median	Нижняя граница оценки затрат на энергоресурсы
energy_spend_stationary_rub_year	около 53 млн	sector_median	Затраты на энергоресурсы без моторного топлива (стационарные объекты)
has_stationary_sources	True	sector_median	Наличие стационарных источников выбросов предположено по виду деятельности
heat_gcal_year_mid	около 3,9 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 1 126–10 704 Гкал/год)
heat_gcal_year_mid_low	около 1,1 тыс.	sector_median	Тепловая энергия: нижняя граница оценки
nvos_category_guess	III	sector_median	Категория НВОС предположена по виду деятельности — требует подтверждения
scope1_2_tco2e_mid	около 42 тыс.	sector_median	Совокупные выбросы (Scope 1+2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 15 771–105 772 тCO ₂ -экв/год)
scope1_2_tco2e_mid_low	около 16 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 40 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 15 095–100 634 тCO ₂ -экв/год)
scope1_tco2e_mid_low	около 15 тыс.	sector_median	Прямые выбросы (Scope 1): нижняя граница оценки
scope2_tco2e_mid	около 2,1 тыс.	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 676–5 138 тCO ₂ -экв/год)
scope2_tco2e_mid_low	675.9	sector_median	Косвенные энергетические (Scope 2): нижняя граница оценки
waste_t_year_mid	около 3,4 тыс.	sector_median	Образование отходов: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 751–14 272 т/год)
waste_t_year_mid_low	751.0	sector_median	Образование отходов: нижняя граница оценки
water_m3_year_mid	около 390 тыс.	sector_median	Водопотребление: оценка по отраслевым удельным показателям (диапазон 90 120–1 783 974 м ³ /год)
water_m3_year_mid_low	около 90 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.