

Конференция (вебинар)

«Рациональное природопользование - 2023.

Экологическая документация предприятий Саратовской области»



®

ЭКО центр

Группа компаний

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ЦЕНТР

2023



25 лет
развития



Группа компаний «Экологический центр»
ГК «ЭКО ЦЕНТР»

тел.: +7 (8452) 39-60-30

e-mail: saratov@eco-c.ru

<http://www.eco-c.ru>



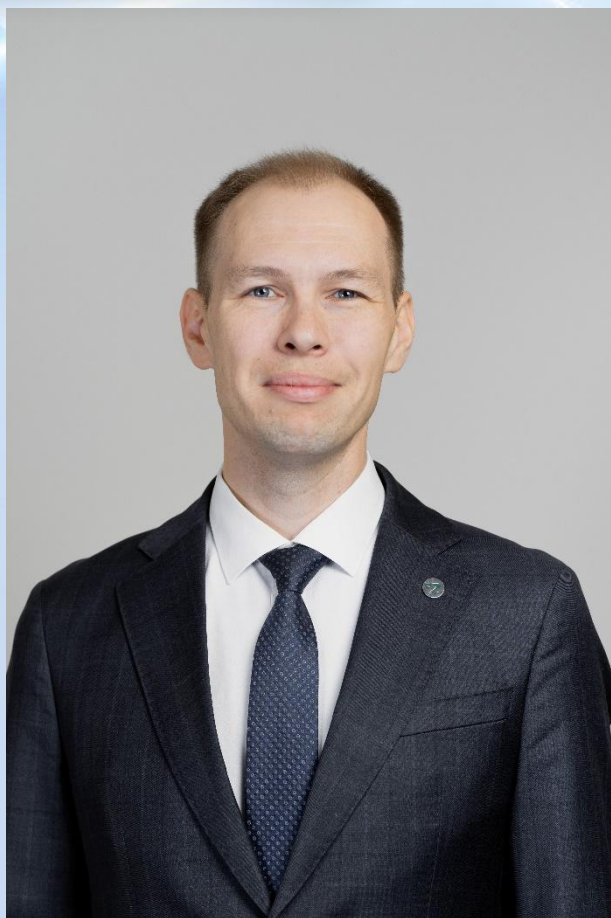
gk.eco.center



gk_eco_center



gk_eco_center



Тематический блок:

«Требования по учету парниковых газов:
регулируемые организации, отчетность, реестр
углеродных единиц»

Докладчик:

Михаил Владимирович Муравьев,

технический директор – заместитель
генерального директора

Копирование, распространение материалов презентации
без разрешения ГК «ЭКО ЦЕНТР» запрещено!

Немного истории: регулирование парниковых газов в РФ

Климатическая доктрина РФ

(утверждена Распоряжением Президента РФ от 17.12.2009 г. № 861-рп)

Указ Президента РФ от 30.09.2013 г. № 752
«О сокращении выбросов парниковых газов»

Обеспечить к 2020 г. сокращение объема выбросов парниковых газов до уровня не более 75 процентов объема указанных выбросов в 1990 г.

«План мероприятий...»
(утвержден Распоряжением Правительства РФ от 02.04.2014 г. № 504-р)

Распоряжение Правительства РФ от 22.04.2015 г. № 716-р «Об утверждении Концепции формирования системы мониторинга, отчетности и проверки объема выбросов парниковых газов в Российской Федерации»

Приказ Минприроды России от 30.06.2015 г. № 300
«Об утверждении методических указаний ...»

Российской Федерацией подписан (1999 г.) и ратифицирован (2004 г.) «**Киотский протокол**» к Рамочной конвенции ООН об изменении климата

На смену «Киотского протокола» принято «**Парижское соглашение по климату**» (2015 г.).
РФ соглашение ратифицировала (2019 г.).



ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru

Указ Президента РФ от 04.11.2020 г. № 666 «О сокращении выбросов парниковых газов»



УКАЗ

ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

О сокращении выбросов парниковых газов

В целях реализации Российской Федерацией Парижского соглашения от 12 декабря 2015 г. постановляю:

1. Правительству Российской Федерации:

а) обеспечить к 2030 году сокращение выбросов парниковых газов до 70 процентов относительно уровня 1990 года с учетом максимально возможной поглощающей способности лесов и иных экосистем и при условии устойчивого и сбалансированного социально-экономического развития Российской Федерации;

б) разработать с учетом особенностей отраслей экономики Стратегию социально-экономического развития Российской Федерации с низким уровнем выбросов парниковых газов до 2050 года и утвердить ее;

в) обеспечить создание условий для реализации мер по сокращению и предотвращению выбросов парниковых газов, а также по увеличению поглощения таких газов.

2. Настоящий Указ вступает в силу со дня его официального опубликования.



Президент
Российской Федерации В. Путин

Москва, Кремль
4 ноября 2020 года
№ 666



ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru

В целях реализации Российской Федерацией
Парижского соглашения
от 12.12.2015 г. постановляю:

1. Правительству Российской Федерации:

а) **обеспечить к 2030 году сокращение выбросов парниковых газов до 70 процентов относительно уровня 1990 года** с учетом максимально возможной поглощающей способности лесов и иных экосистем и при условии устойчивого и сбалансированного социально-экономического развития Российской Федерации;

б) **разработать с учетом особенностей отраслей экономики Стратегию** социально-экономического развития Российской Федерации с низким уровнем выбросов парниковых газов до 2050 года и утвердить ее;

в) **обеспечить создание условий для реализации мер** по сокращению и предотвращению выбросов парниковых газов, а также по увеличению поглощения таких газов.

Федеральный закон от 02.07.2021 г. № 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов»



ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru

Перечень парниковых газов, подлежащих
государственному учету, утвержден
Распоряжением Правительства РФ
от 22.10.2021 г. № 2979-р

К каким предприятиям применимы новые нормы?

Регулируемые организации

До 2025 г. –

Постановление Правительства РФ
от 14.03.2022 г. № 355

После 2025 г. –

НОВЫЙ
подзаконный акт

Выброс парниковых газов
**более 150 тыс.
тонн в год**

Соответствие
технологических
процессов

Выброс парниковых газов
**более 50 тыс.
тонн в год**

Уточнение характеристики выброса парниковых газов, формирование отчета.
Приказ Минприроды России от 27.05.2022 г. № 371, **вступил в силу с 01.03.2023 г.**

Выгрузка данных в **Реестр парниковых газов** до 1 июля
Разработчик реестра – Ростелеком (с ноября 2022 г.)

Информация о выбросах парниковых газов,
образовавшихся в процессе деятельности в интересах
обороны страны и безопасности государства не
включаются в Реестр.



ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru

Перечень и показатели производственных процессов для отнесения к регулируемым организациям

Постановление Правительства РФ
от 14.03.2022 г. № 355



2.	Сжигание на факельных установках углеводородных смесей - природного газа или попутного нефтяного газа	CO ₂ , CH ₄	суммарный расход топлива, млн. куб. м	1,77
3.	Проведение технологических операций, осуществляемых при разведке, добыче, переработке, транспортировке, хранении нефти и газа			
	добыча нефти и газового конденсата	CO ₂ , CH ₄	объем производства продукции, тыс. тонн	0,09
	транспортировка нефти по магистральным трубопроводам	CO ₂ , CH ₄	суммарная масса транспортируемой нефти, тыс. тонн	0,0012
	нефтепереработка	CO ₂ , CH ₄	суммарный объем переработанной нефти, тыс. тонн	0,2
	добыча природного газа	CO ₂ , CH ₄	суммарный расход топлива, млн. куб. м	0,04
	транспортировка природного газа	CO ₂ , CH ₄	суммарный объем транспортируемого газа, тыс. тонн	0,12
4.	Проведение технологических операций, осуществляемых при добыче, обработке, транспортировке и хранении угля			
	добыча угля открытым способом	CO ₂ , CH ₄	объем производства продукции, тыс. тонн	0,11
	добыча угля подземным способом (высокая газоносность шахт)	CO ₂ , CH ₄	объем производства продукции, тыс. тонн	0,43

В числе регулируемых отраслей:

- теплоэнергетика;
- угольная промышленность;
- черная и цветная металлургия;
- производство минеральных материалов;
- химическая и нефтехимическая промышленность;
- обращение с отходами;
- транспортная отрасль.

Внимание!

Котельные, транспорт – это тоже производственные процессы, относящиеся к регулируемым!



ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru

Для определения массы выбросов от технологических процессов применяется пересчет в эквивалент диоксида углерода

Возможные штрафные санкции

<https://tass.ru/obschestvo/16970045>



6 февраля, 11:44

Комитет Думы одобрил законопроект о штрафах за сокрытие данных о выбросах парниковых газов

Для юридических лиц штраф составит от 100 тыс. до 500 тыс. рублей

МОСКВА, 6 февраля. /ТАСС/. Комитет Госдумы по госстроительству и законодательству на заседании в понедельник рекомендовал палате принять в первом чтении правительственный законопроект о введении штрафов до 500 тыс. рублей за непредставление или искажение отчета о выбросах парниковых газов.

Так, за непредставление или несвоевременное представление отчета о выбросах парниковых газов, предусмотренное законодательством об ограничении выбросов, или представление в отчете заведомо недостоверной информации влечет предупреждение или наложение штрафа. Для должностных лиц он составит от 35 тыс. до 50 тыс. рублей, для предпринимателей - от 100 тыс. до 250 тыс. рублей, для юрлиц - от 100 тыс. до 500 тыс. рублей.

Авторы в пояснительных материалах уточняют, что предлагаемые размеры штрафов не будут являться "значительной финансовой нагрузкой для регулируемых организаций, но в то же время будут стимулировать их к соблюдению требований [законодательства]".

Теги: Россия



Несвоевременное предоставление или непредоставление отчета, предоставление недостоверной информации:

штраф до 500 тыс. руб.

Норму предлагается включить в КоАП РФ с 01.01.2024 г.



ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru

Ссылка на законопроект в Системе обеспечения законотворческой деятельности.

Номер законопроекта - № 265466-8
(принят в первом чтении)



Климатические проекты, Реестр углеродных единиц

Климатический проект

Критерии, порядок отнесения к климатическим проектам - Приказ Минэкономразвития России от 11.05.2022 г. № 248

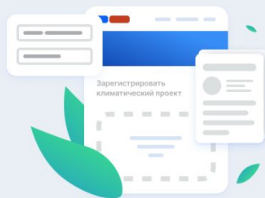
<https://carbonreg.ru> – Реестр углеродных единиц



Главная Новости Публикации реестра Услуги реестра Полезная информация Верификаторы Тарифы en

**Нейтральность –
это большой шаг**

Услуги Реестра углеродных единиц



**Регистрация
климатического проекта**

Подробнее

Верификаторы

- органы по валидации и верификации парниковых газов, соответствующие требованиям, установленным положениями ГОСТ Р ИСО 14065-2014 «Газы парниковые»

Углеродная единица

– верифицированный результат реализации климатического проекта, выраженный в массе парниковых газов, эквивалентной 1 тонне углекислого газа



ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru

Ссылка на сайт
Реестра углеродных единиц

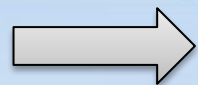


Какие критерии отнесения проекта к климатическому?

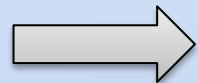
Климатический проект – комплекс мероприятий, обеспечивающих сокращение (предотвращение) выбросов парниковых газов или увеличение поглощения парниковых газов. Чтобы считаться климатическим, **проект должен соответствовать также следующим критериям:**



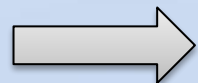
- не противоречить федеральному и законодательству региона, на территории которого реализуется проект, и осуществляться в соответствии с документами национальной системы стандартизации в области ограничения выбросов парниковых газов;



- не приводить к увеличению выбросов парниковых газов или снижению уровня их поглощения за пределами проекта;



- быть дополнительным по отношению к мероприятиям, направленным на выполнение предусмотренных законодательством Российской Федерации обязательных требований, действующих по состоянию на начало реализации проекта;



- не быть следствием сокращения производства;



ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru



- сокращение (предотвращение) выбросов парниковых газов и (или) увеличение их поглощения в течение срока реализации проекта не является результатом влияния факторов, не связанных с мероприятиями проекта.

Руководство к действию в части парниковых газов

На предприятии есть транспорт, котельные или иные объекты, определенные Постановлением Правительства РФ от 14.03.2022 г. № 355?

Нет

Составление **пояснительной записки**, утверждение со стороны руководителя организации.

Да

Расчет выбросов парниковых газов от технологических процессов с пересчетом в эквивалент диоксида углерода.

*Эту работу может выполнить
ГК «ЭКО ЦЕНТР»*

Использование полученных данных при взаимодействии с надзорными органами.
Обоснование отсутствия отчета о выбросах парниковых газов

Полученный выброс парниковых газов **более 150 тыс. тонн в год?**

Нет

Да

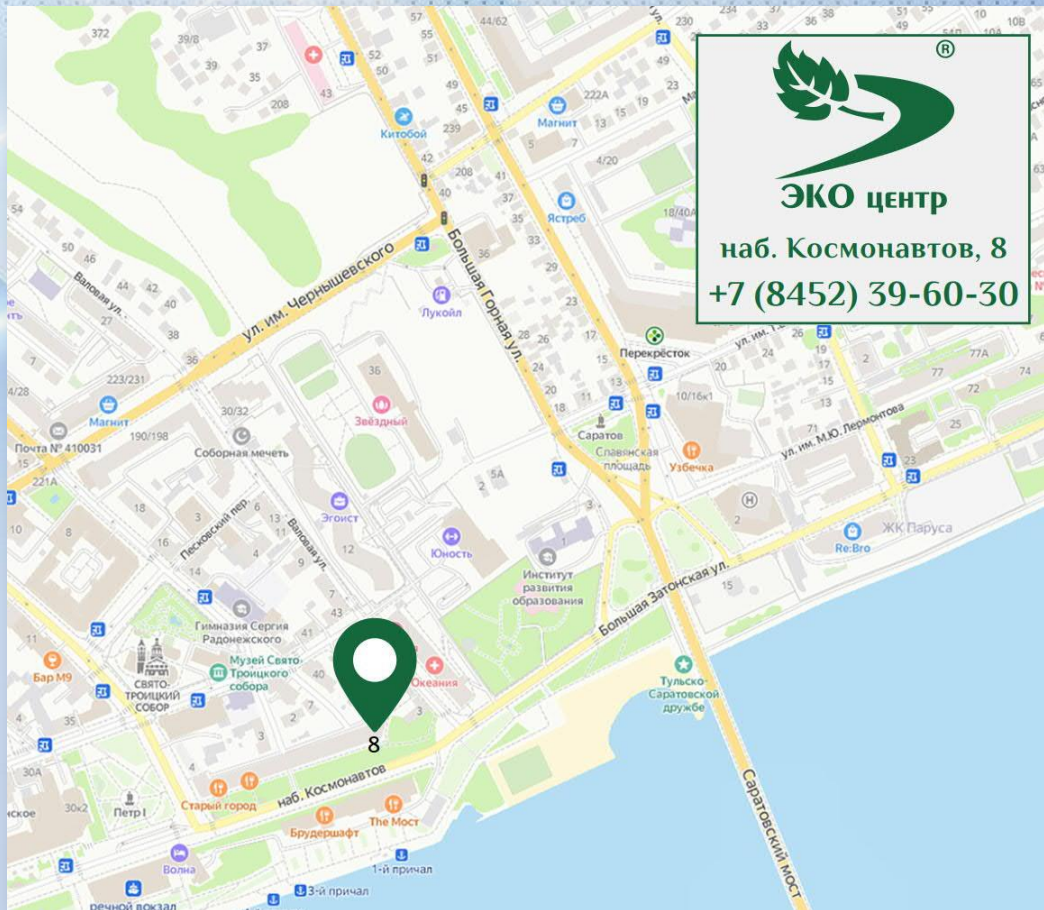
Уточнение характеристики выброса парниковых газов, формирование отчета, загрузка данных в Реестр парниковых газов

*Эту работу может
выполнить
ГК «ЭКО ЦЕНТР»*



ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru

Офис ГК «ЭКО ЦЕНТР» в г. Саратове



Проектирование

Лаборатория

Сопровождение

Профподготовка

+7 (8452) 39-60-30

saratov@eco-c.ru

Основное направление деятельности ГК «ЭКО ЦЕНТР» - природоохранное, санитарное и гидрогеологическое проектирование.

Будем рады возможному сотрудничеству!

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!

Проектирование

Лаборатория

Сопровождение

Профподготовка

Группа компаний «Экологический центр»

тел.: +7 (8452) 39-60-30

e-mail: saratov@eco-c.ru

<http://www.eco-c.ru>

Наши сообщества в социальных сетях:



VK



Telegram



Now