

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:

«Специфика разработки программы ПЭК:
действующие и перспективные положения
законодательства»

Докладчик:

Елена Сергеевна Головатюк,
начальник отдела комплексного проектирования

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

Ст. 67 Федерального закона от 10.01.02 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

Приказ Минприроды России
№ 109 от 18.02.2022 г.
(об утверждении новых
требований к ППЭК)



Приказ вступил в силу с 01.09.2022 г.
и действует по 01.09.2028 г.
ППЭК утвержденная до вступления в силу
приказа, является действующей до ее
корректировки в случаях, предусмотренных
Требованиями

- Программа ПЭК разрабатывается по каждому объекту I, II, III категории НВОС
- Корректировка программы в течение 60 рабочих дней со дня изменения технологических процессов, замены технологического оборудования, сырья, повлекших за собой изменение качественных характеристик загрязняющих веществ, а также изменение установленных объемов выбросов, сбросов загрязняющих веществ более чем на 10%

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)
П Р И К А З
г. МОСКВА № 109
18.02.2022

РЕГИСТРИРОВАННО
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 67461
от 25 апреля 2022 г.

Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля

В соответствии с пунктом 4 статьи 67 Федерального закона от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 2, ст. 133; 2014, № 30, ст. 4220) и подпунктом 5.2.42 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586), и приказом в а в о:

1. Утвердить требования к содержанию программы производственного экологического контроля (далее – Требования) согласно приложению 1 к настоящему приказу.
2. Утвердить порядок и сроки представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля согласно приложению 2 к настоящему приказу.
3. Программа производственного экологического контроля, утвержденная до вступления в силу настоящего приказа, является действующей до ее корректировки в случаях, предусмотренных Требованиями.
4. Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 февраля 2018 г. № 74 «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 апреля 2018 г., регистрационный № 50598).
5. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2022 г. и действует шесть лет.

Министр  А.А. Козлов



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

Раздел «Сведения об инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и их источников»

**Раздел
должен
содержать
сведения**

- сведения об инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, ее последней корректировке (Приказ Минприроды от 19.11.2021 г. № 871)
- сроки проведения инвентаризации выбросов и их стационарных источников, корректировки ее данных
- показатель суммарной массы выбросов отдельно по каждому загрязняющему веществу по каждому источнику и по объекту в целом, в том числе с указанием загрязняющих веществ, характеризующих применяемые технологии и особенности производственного процесса на объекте (маркерные вещества)

✓ Раздел VI. Корректировка данных инвентаризации выбросов:

- случаи изменения тех. процессов и (или) режимов работы тех. оборудования;
- изменения объемов производства;
- изменения объема и (или) массы выбросов;
- выявления при ПЭК и надзоре несоответствия между показателями выбросов и данными последней инвентаризации выбросов, в том числе выявления неучтенных ИЗАВ и ЗВ
- корректировка не позднее 1 года со дня возникновения обстоятельств.



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

Соответствует сведениям об объекте НВОС
(ПТО УОНВОС)

Раздел «Сведения о периодичности и методах осуществления производственного экологического контроля, местах отбора проб и методиках (методах) измерений»

План-график контроля стационарных источников выбросов

Не включаются **источники**, выброс от которых по результатам рассеивания **не превышает 0,1 ПДК_{мр} загрязняющих веществ на границе земельного участка объекта**

Письмо Росприроднадзора от 06.10.2022 г. № СЖ-09-03-34/35103

Периодичность проведения контроля установлена ИТС 22.1-2021

Письмо Минприроды России от 20.09.2019 г. № 12-47/22755

- На объектах III категории обязательно включение в План-график контроля веществ I, II класса опасности
- в случае отсутствия утвержденной для данных веществ ПДК_{мр} используются ПДК_{сс} или ОБУВ

Письмо Минприроды России от 08.11.2022 г. № 12-47/44180

- Определение концентрации и сравнение - в отношении каждого ИЗАВ и каждого выбрасываемого из данного источника ЗВ
- В Приказе указаны ЗВ, обязательные для включения в План-график контроля, но не установлены ограничения для включения
- Целесообразно учитывать необходимость указания в отчете ПЭК данных о выбросах ЗВ, необходимых для исчисления платы за негативное воздействие

Расчетные методы контроля используются для определения показателей загрязняющих веществ в выбросах стационарных источников в следующих случаях:

- отсутствие аттестованных методик измерения загрязняющих веществ;
- отсутствие практической возможности проведения инструментальных измерений выбросов, в том числе высокая температура газовой смеси, высокая скорость потока отходящих газов, сверхнизкое или сверхвысокое давление внутри газохода, отсутствие доступа к источнику выбросов;
- выбросы данного источника по результатам последней инвентаризации выбросов формируют приземные концентрации загрязняющих веществ или групп суммации в атмосферном воздухе на границе территории объекта менее 0,1 ПДК.



**Для объектов, включенных в перечень, предусмотренный п. 3 ст. 23
Федерального закона от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ:**

Территориальные органы федерального органа исполнительной власти в области охраны окружающей среды совместно с территориальными органами федерального органа исполнительной власти в области гидрометеорологии и смежных с ней областях устанавливают и пересматривают перечень объектов, владельцы которых должны осуществлять мониторинг атмосферного воздуха.

**Росприроднадзор устанавливает
и пересматривает
перечень объектов**

[https://rpn.gov.ru/regions/64/for_users/
supervised-objects/](https://rpn.gov.ru/regions/64/for_users/supervised-objects/)

ГОСТ Р 58577-2019.

Правила установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ проектируемыми и действующими хозяйствующими субъектами и методы определения этих нормативов.



7.4 Наблюдения в контрольных точках на границе СЗЗ, учитывая преобладающие направления ветра, расстояния до ближайших населенных пунктов и зон, к которым предъявляются повышенные экологические требования.

Наблюдения проводят по загрязняющим веществам, выбросы которых создают в атмосферном воздухе максимальные приземные концентрации на границе СЗЗ и за ее пределами более 0,1 ПДК.



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

План-график мониторинга атмосферного воздуха определяется самим хозяйствующим субъектом в зависимости от характера и состава выбросов

Подраздел «Производственный контроль в области охраны и использования водных объектов»

мероприятия по учету объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов согласно Приказа Минприроды России от 9 ноября 2020 г. N 903

мероприятия по проведению измерений качества сточных вод

программа ведения наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной (фоновый створ и контрольный створ)

**Не реже
2 раз в год**

план-график проведения проверок работы очистных сооружений, включая мероприятия по технологическому контролю эффективности работы очистных сооружений на всех этапах и стадиях очистки сточных вод и обработки осадков

Программа проведения измерений качества сточных вод

Место отбора проб	№ п/п	Определяемые показатели	Аттестованные методики выполнения измерений	Периодичность отбора и анализа проб сточной воды
1	2	3	4	5

Письмо Минприроды России от 28.03.2023 г. № 12-47/11062
контроль показателя токсичности и микроорганизмов



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

Периодичность отбора и анализа проб:

- по показателю **токсичность** – не менее 1 раза в квартал;
- по остальным показателям:
 - I и II категория – не менее 1 раза в месяц;
 - III категория – не менее 1 раза в квартал.

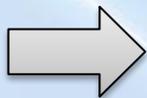
Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 г. № 2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий»

Объекты строительства



Сведения о выбросах загрязняющих веществ
в атмосферный воздух и их источниках –
из проектной документации на строительство

Добыча подземных вод



Мероприятия по учету объема забора (изъятия)
водных ресурсов из водных объектов



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

Новая информация в ППЭК с 01.03.2023 г. (ФЗ № 268)

Согласно ст. 67 ФЗ № 7:

- о видах побочных продуктах производства
- об объемах образования побочных продуктов
- о дате образования побочных продуктов
- о планируемых сроках использования в собственном производстве либо о передаче другим лицам для потребления в качестве сырья или продукции и результатах такого использования либо передачи;

Согласно Проекта изменений Приказа № 109:

- сведения о результатах использования побочных продуктов, включающие сведения о продукции, полученной с использованием побочных продуктов производства, реквизиты документов, регламентирующих функционирование технологического процесса получения такой продукции и ее количестве за год;
- сведения о направлениях использования побочных продуктов в качестве сырья или в качестве продукции для потребления в случае их передачи другим лицам

Согласно Проекта изменений Приказа № 109 добавляется новый подраздел «Производственный контроль в области обращения с побочными продуктами производства», который должен содержать:

- порядок учета побочных продуктов производства;
- порядок контроля соответствия качества побочных продуктов производства, требованиям, установленным к сырью либо продукции в соответствии с законодательством РФ, в случае передачи побочных продуктов производства третьим лицам.».



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

Проект Приказа Минприроды «О внесении изменений в Требования к содержанию программы производственного экологического контроля, утвержденные приказом Минприроды России от 18.02.2022 г. № 109»
<https://regulation.gov.ru/projects#npa=130640>

Отчет по ППЭК

На бумажном носителе

- подпись руководителя юридического лица (или должностного лица), прошит и заверен печатью
- в 2 экземплярах, один экземпляр - у юридического лица, а второй экземпляр вместе с копией на электронном носителе представляется в соответствующий орган, или направляется почтовым отправлением с описью вложения и с уведомлением о вручении

В форме электронного документа

- подписан усиленной квалифицированной электронной подписью
- представление Отчета на бумажном носителе не требуется

Штраф до 100 тыс. руб.

Несоблюдение экологических требований при осуществлении градостроительной деятельности и эксплуатации предприятий, сооружений или иных объектов. (Ст. 8.1 КоАП РФ)

Штраф до 80 тыс. руб.

Соккрытие и искажение экологической информации (Ст. 8.5 КоАП РФ)



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

Отчет ППЭК

Проект Приказа Минприроды «Об утверждении Методических рекомендаций по заполнению формы отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля»

<https://regulation.gov.ru/projects#npa=136779>

Признать утратившим силу приказ Минприроды России от 16.10.2018 г. № 522

Ссылки на действующие нормативно-правовые акты

Рекомендации по заполнению таблицы 4.2 «Сведения об образовании, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления за отчетный год 20__ год»

В таблице 2.1 «Перечень загрязняющих веществ, включенных в план-график контроля стационарных источников выбросов» указывать фактические значения выбросов ЗВ по результатам лабораторных исследований или значения, полученные расчетным методом контроля; дату отбора проб или дату проведения контроля расчетным методом; в случае проведения контроля расчетным методом - указать использованную методику расчета выбросов ЗВ по каждому веществу, а также указать методику, согласно которой проводились измерения (расчеты).



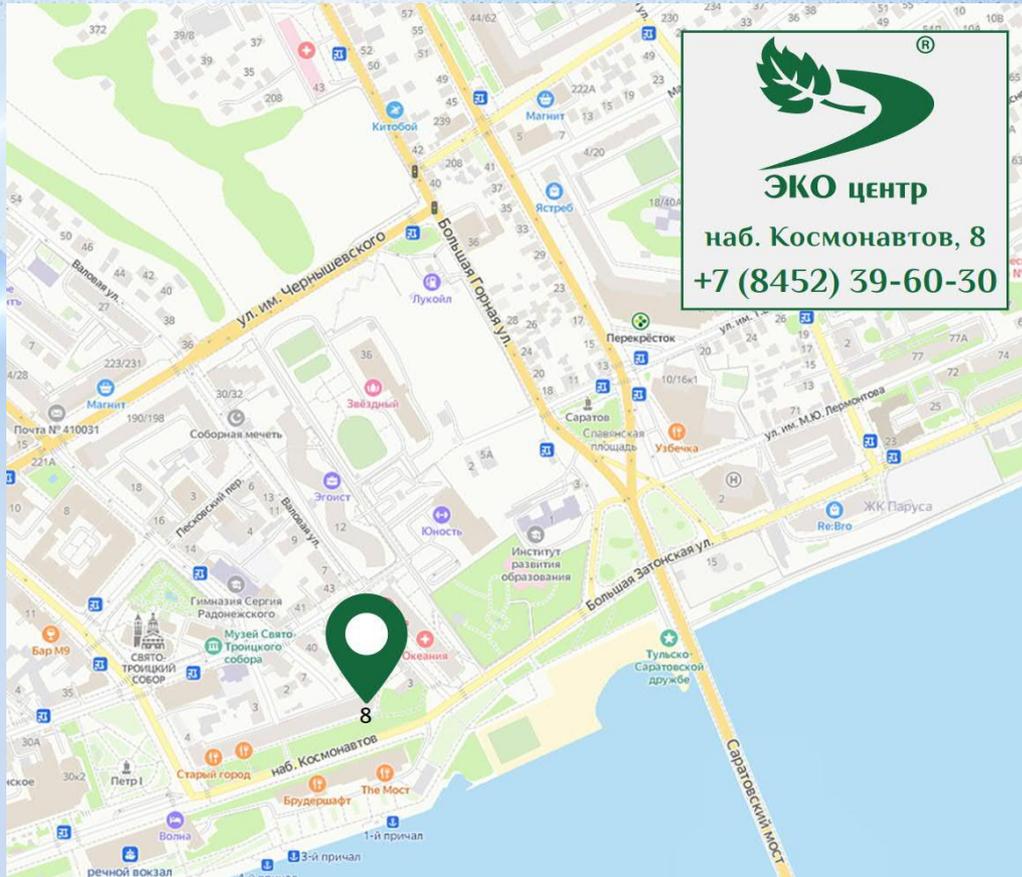
ГК «ЭКО ЦЕНТР»,
тел.: +7 (8452) 39-60-30
e-mail: saratov@eco-c.ru



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ПОРТАЛ ПРОЕКТОВ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ

Официальный сайт для размещения информации о подготовке федеральными органами исполнительной власти проектов нормативных правовых актов и результатах их общественного обсуждения

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