

Об утверждении Методических указаний по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение

Приказ · № 228 · от 16.04.2026 · Министерство природных ресурсов и экологии · Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 86834
от 2 июня 2026 г.

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

16 апреля 2026 г. № 228

Об утверждении Методических указаний по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение

В соответствии с абзацем пятьдесят четвертым статьи 5 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления" и в соответствии с подпунктом 5.2.56 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. № 1219, приказываю:

1. Утвердить прилагаемые Методические указания по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение.

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7 декабря 2020 г. № 1021 "Об утверждении методических указаний по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2020 г., регистрационный № 61835);

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 октября 2024 г. № 634 "О внесении изменений в методические указания по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7 декабря 2020 г. № 1021" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 ноября 2024 г., регистрационный № 80419).

3. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2026 г. и действует до 1 сентября 2032 г.,

Министр А.А.Козлов

Утверждены
приказом Минприроды России
от 16 апреля 2026 г. № 228

Методические указания по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение

1. Методические указания по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (далее - Методические указания) предназначены для юридических лиц и

индивидуальных предпринимателей, осуществляющих хозяйственную и (или) иную деятельность на объектах, оказывающих значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящихся к областям применения наилучших доступных технологий, - объектах I категории в соответствии с абзацем вторым пункта 1 статьи 4 2 Федерального закона от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" (далее соответственно - Федеральный закон об охране окружающей среды, объекты I категории), а также на объектах, оказывающих умеренное негативное воздействие на окружающую среду, - объектах II категории в соответствии с абзацем третьим пункта 1 статьи 4 2 Федерального закона об охране окружающей среды (далее - объекты II категории), Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (ее территориальных органов).

2. Действие Методических указаний не распространяется:

на отношения в области обращения с радиоактивными отходами, с биологическими отходами, веществами, разрушающими озоновый слой (за исключением случаев, если такие вещества являются частью продукции, утратившей свои потребительские свойства), с выбросами вредных веществ в атмосферу и со сбросами вредных веществ в водные объекты, а также отношения в области обращения с медицинскими отходами до их передачи лицам, осуществляющим обращение с отходами производства и потребления 1 ;

1 Пункт 2 статьи 2 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления" (далее - Федеральный закон об отходах).

на отношения, связанные с размещением в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, подземных вод после извлечения из них полезных компонентов пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу подземных вод или геологическое изучение, разведку и добычу подземных вод, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей, отношения в области добычи полезных ископаемых и полезных компонентов из отходов недропользования, в том числе из вскрышных и вмещающих горных пород, отношения в области использования отходов недропользования, в том числе вскрышных и вмещающих горных пород, в случаях, предусмотренных Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 "О недрах" 2 .

2 Пункт 3 статьи 2 Федерального закона об отходах.

3. Методические указания устанавливают единый подход к разработке и общие требования к содержанию и оформлению нормативов образования отходов производства и потребления (далее - отходы) и лимитов на их размещение (далее - НООЛР), в которых обосновывается планируемая деятельность по образованию и обращению с отходами I - V классов опасности, образующимися в процессе осуществления юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем хозяйственной и иной деятельности на объектах I категории и объектах II категории в соответствии с пунктом 2 статьи 18 Федерального закона об отходах.

4. Основными задачами при разработке НООЛР являются:

обоснование нормативов образования отходов;

обоснование лимитов на размещение отходов для объектов I категории;

обоснование массы или объема размещаемых отходов для объектов II категории.

5. При обосновании лимитов на размещение отходов для объектов I категории и обосновании массы или объема размещаемых отходов для объектов II категории учитываются следующие сведения, включаемые в НООЛР:

наличие на производственной территории и вместимость обустроенных мест (площадок) накопления

отходов, предназначенных для формирования партии отходов с целью их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения, передачи другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям;

имеющиеся технические возможности по обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживанию образующихся отходов юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем самостоятельно либо посредством передачи другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям;

наличие объектов размещения отходов, соответствующих установленным статьей 12 Федерального закона об отходах требованиям и эксплуатируемых юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем или сторонними организациями, а также имеющиеся технические возможности по размещению в них планируемого количества отходов каждого вида и класса опасности;

количество планируемых к размещению отходов.

II. Методы определения (расчета) нормативов образования отходов

6. Норматив образования отходов определяет установленное количество отходов конкретного вида при производстве единицы продукции. За расчетную единицу продукции в зависимости от источника образования отходов принимаются:

единица произведенной продукции, единица используемого сырья - для отходов производства;

единица расстояния (например, километр) - для отходов обслуживания транспортных средств;

единица площади - для отходов при уборке территории;

человек - для отходов, образовавшихся на производственных объектах, где количество образующихся отходов зависит от количества работающих.

7. Для обоснования нормативов образования отходов используются сведения, содержащиеся в одном из следующих источников информации:

показатели, характеризующие образование отходов, в том числе технологические показатели образования отходов (статья 1 Федерального закона об охране окружающей среды), содержащиеся в проектной документации, технологических регламентах, инструкциях, технических условиях, документах в области стандартизации и иных документах, регламентирующих хозяйственную или иную деятельность юридического лица, индивидуального предпринимателя;

удельные отраслевые нормативы образования отходов;

сведения о сроке службы материалов и изделий.

8. В случае отсутствия соответствующей информации, указанной в пункте 7 Методических указаний, нормативы образования отходов обосновываются расчетным путем с применением следующих методов:

метод материально-сырьевого баланса;

экспериментальный метод;

метод расчета по фактическим объемам образования отходов (статистический метод).

9. При расчете нормативов образования отходов методом материально-сырьевого баланса количество образующихся отходов в единицу времени определяют расчетным путем, используя следующие данные:

количество используемого сырья и материалов;

количество сырья и материалов, перешедшее в продукцию;

количество произведенной продукции;

нормы естественной убыли;

количество веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух и сбрасываемых со сточными водами.

В качестве источников исходных данных для расчета используются технологические карты, описание рецептов, технологические регламенты и другая документация, регламентирующая использование сырья и материалов, данные учета расхода сырья и материалов, получения продукции, результаты инвентаризации источников выбросов, сбросов загрязняющих веществ,

источников образования отходов, данные контроля выбросов, сбросов и образования отходов. При необходимости проводятся измерения количества образуемых отходов.

При применении метода материально-сырьевого баланса норматив образования отходов рассчитывается по формуле:

,

где:

Н_о - норматив образования отходов, тонн на единицу продукции;

О - расчетное значение количества отходов, образующихся за единицу времени в тоннах, рассчитанное по методу материально-сырьевого баланса;

q - объем продукции, выпускаемой за единицу времени.

10. При применении экспериментального метода норматив образования отходов определяется на основе проведения измерений в производственных условиях.

На основе статистической обработки измерений массы полезного продукта, получаемого из единицы массы сырья (материалов), определяется показатель, характеризующий долю полезного продукта в единице сырья. Затем с учетом данных о массе извлеченного из сырья полезного продукта определяется масса образования отходов.

Масса образования отходов рассчитывается по формуле:

,

где:

V_о - масса образования отходов;

M_{пп} - масса извлеченного из сырья полезного продукта;

C_{пп} - показатель, характеризующий долю полезного продукта в единице сырья, %.

Норматив образования отхода на единицу произведенной продукции определяется как отношение массы образования отходов к количеству продукции, при производстве которой образуется отход.

11. Метод расчета нормативов образования отходов по фактическим объемам образования отходов (статистический метод) предусматривает расчет норматива образования отходов на основе информации по обращению с отходами за период не менее 3-х лет, предшествующих году разработки НООЛР.

Статистическим методом определяется удельное количество образования отходов по каждому году за рассматриваемый период. Удельное количество образования отходов исчисляется путем деления количества образовавшихся отходов на количество использованного сырья или произведенной продукции.

При применении метода расчета по фактическим объемам образования отходов (статистического метода) норматив образования отходов рассчитывается по формуле:

,

где:

Н_о - норматив образования отходов, тонн на единицу продукции;

Н_{оі} - удельное количество образованного в i-м году отхода;

T - количество лет в рассматриваемом периоде.

III. Содержание и оформление НООЛР

12. НООЛР содержат:

раздел "Сведения об образуемых отходах";

раздел "Обоснование нормативов образования отходов";

раздел "Расчет максимального образования отходов за год";

раздел "Обоснование лимитов на размещение отходов для объектов I категории", включающий:
подраздел "Сведения о местах (площадках) накопления отходов",
подраздел "Сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов",
подраздел "Сведения о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения",
подраздел "Сведения о планируемом ежегодном приеме отходов от других хозяйствующих субъектов с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания",
подраздел "Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов";
раздел "Сводные данные по образованию отходов и лимитам на их размещение для объектов I категории";
раздел "Информация о массе или объеме планируемых к размещению отходов для объектов II категории", включающий:
подраздел "Сведения о местах (площадках) накопления отходов",
подраздел "Сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов",
подраздел "Сведения о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения",
подраздел "Сведения о планируемом ежегодном приеме отходов от других хозяйствующих субъектов с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания",
подраздел "Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов";
раздел "Сводные данные по образованию отходов и их размещению для объектов II категории";
раздел "Список использованных источников";
раздел "Приложения".

13. Раздел "Сведения об образуемых отходах" НООЛР составляется в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 1 к Методическим указаниям).

Раздел "Сведения об образуемых отходах" НООЛР содержит перечень образующихся видов отходов с указанием наименования вида отходов и кода по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором согласно порядку, установленному в соответствии с пунктом 2 статьи 20 Федерального закона об отходах (далее - ФККО).

Для отходов, не включенных в ФККО, указывается класс опасности, определенный в соответствии с порядком подтверждения отнесения отходов I - V классов опасности к конкретному классу опасности, предусмотренным пунктом 1 статьи 14 Федерального закона об отходах, а также реквизиты письма хозяйствующего субъекта, направленного в территориальный орган Росприроднадзора для подтверждения отнесения данного вида отходов к конкретному классу опасности.

14. Раздел "Обоснование нормативов образования отходов" НООЛР составляется в табличном и (или) текстовом виде.

Раздел "Обоснование нормативов образования отходов" НООЛР содержит обоснование нормативов образования отходов в соответствии с положениями главы II Методических указаний.

Обоснование удельных показателей для каждого вида отходов оформляется в отдельном подразделе раздела "Обоснование нормативов образования отходов" НООЛР с указанием ссылки на соответствующие источники информации, а также на приложения, удостоверяющие количественные показатели. При обосновании нормативов образования отходов указываются использованные данные

с указанием источника информации.

На основании представленных обоснований в разделе "Обоснование нормативов образования отходов" НООЛР представляются сведения об образующихся отходах с указанием нормативов образования отходов в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 2 к Методическим указаниям).

15. Раздел "Расчет максимального образования отходов за год" НООЛР составляется в табличном и (или) текстовом виде.

Раздел "Расчет максимального образования отходов за год" НООЛР содержит расчеты годового образования отходов за каждый год периода действия НООЛР. Расчеты годового образования отходов для каждого вида отходов оформляются в отдельном подразделе раздела "Расчет максимального образования отходов за год" НООЛР. Расчеты проводятся с использованием соответствующего норматива образования отходов и плановых показателей производства продукции. Расчеты приводятся по каждому структурному подразделению объекта I категории или объекта II категории (если вид отходов образуется в разных подразделениях) и по объекту I категории или объекту II категории в целом.

По результатам произведенных расчетов для каждого вида отходов определяется максимальная величина годового количества образования отходов по объекту I категории или объекту II категории. На основании проведенных расчетов в разделе "Расчет максимального образования отходов за год" НООЛР представляются сводные данные о нормативах образования отходов и максимальном годовом количестве образования отходов в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 3 к Методическим указаниям) по объекту I категории или объекту II категории в целом.

16. Раздел "Обоснование лимитов на размещение отходов для объектов I категории" НООЛР составляется в табличном и (или) текстовом виде.

Раздел "Обоснование лимитов на размещение отходов для объектов I категории" НООЛР содержит обоснование величины лимитов на размещение отходов в соответствии с положениями пункта 5 Методических указаний с указанием следующей информации:

1) подраздел "Сведения о местах (площадках) накопления отходов", который составляется в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 4 к Методическим указаниям). Подраздел "Сведения о местах (площадках) накопления отходов" содержит перечень и вместимость мест (площадок, контейнеров, бункеров и других объектов) накопления отходов, предназначенных для формирования партии отходов с целью их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения, передачи другим хозяйствующим субъектам, а также характеристику отходов.

При накоплении конкретного вида отходов в нескольких местах накопления в данном подразделе указывается суммарная вместимость. Предельное количество накопления отходов указывается с учетом всех имеющихся мест накопления отходов конкретного вида;

2) подраздел "Сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов", который составляется в табличном и (или) текстовом виде.

Подраздел "Сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов" содержит обоснование количества планируемой ежегодной обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания отходов с указанием технологического процесса обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания отходов.

При использовании отходов недропользования V класса опасности, образовавшихся при осуществлении пользования недрами, а также отходов производства черных металлов IV и V классов опасности, золошлаковых отходов V класса опасности от сжигания угля, фосфогипса V класса опасности для ликвидации горных выработок в тексте раздела указывают реквизиты положительного заключения государственной экологической экспертизы на проект ликвидации горных выработок с использованием отходов недропользования V класса опасности, образовавшихся

при осуществлении пользования недрами, а также отходов производства черных металлов IV и V классов опасности, золошлаковых отходов V класса опасности от сжигания угля, фосфогипса V класса опасности.

На основании приведенных обоснований в подразделе "Сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов" представляются сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 5 к Методическим указаниям), содержащие количественную величину по планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании каждого вида отходов;

3) подраздел "Сведения о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения", который составляется в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 6 к Методическим указаниям).

Подраздел "Сведения о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения" содержит данные о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность на объектах I категории, вправе не отражать цель передачи отходов другим хозяйствующим субъектам, наименование и номер объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения отходов, формируемом Росприроднадзором согласно порядку, установленному в соответствии с пунктом 2 статьи 20 Федерального закона об отходах (далее - ГРОРО), и не указывать срок действия договора на передачу отходов в случаях:

указания наименования отхода "твердые коммунальные отходы" и соответствующего ему кода вида отходов по ФККО и указания полного наименования, а также адреса в пределах места нахождения юридического лица, имеющего статус регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами 3 , а также реквизитов договора на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами 4 , заключенного с ним;

3 Пункт 1 статьи 24.6 Федерального закона об отходах.

4 Пункт 1 статьи 24.7 Федерального закона об отходах.

указания наименования вида отходов I - II класса опасности и соответствующего ему кода вида отходов по ФККО и указания полного наименования, а также адреса в пределах места нахождения юридического лица, имеющего статус федерального оператора по обращению с отходами I - II классов опасности 5 , а также реквизитов договора на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности 6 , заключенного с ним.

5 Пункт 1 статьи 14.1 Федерального закона об отходах.

6 Пункт 1 статьи 14.4 Федерального закона об отходах.

В случае изменения данных по хозяйствующему субъекту, которому передаются отходы в целях их обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения, соответствующая информация отражается в отчете об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля;

4) подраздел "Сведения о планируемом ежегодном приеме отходов от других хозяйствующих субъектов с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания", который составляется в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 7 к

Методическим указаниям).

Подраздел "Сведения о планируемом ежегодном приеме отходов от других хозяйствующих субъектов с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания" содержит данные о планируемом ежегодном приеме отходов от других хозяйствующих субъектов с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания.

В случае изменения данных по хозяйствующему субъекту, от которого принимаются отходы в целях их обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, соответствующая информация отражается в отчете об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля;

5) подраздел "Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов", который составляется в табличном и (или) текстовом виде.

Подраздел "Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов" содержит обоснование планируемого ежегодного размещения отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов.

В обосновании используются результаты инвентаризации самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектов размещения отходов, проводимой в соответствии с Правилами инвентаризации объектов размещения отходов, предусмотренными абзацем седьмым пункта 2 статьи 11 Федерального закона об отходах.

На основании приведенных обоснований в подразделе "Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов" представляются сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 8 к Методическим указаниям) и сведения о планируемом ежегодном размещении отходов, принятых от других хозяйствующих субъектов, на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 9 к Методическим указаниям).

17. Раздел "Сводные данные по образованию отходов и лимитам на их размещение для объектов I категории" НООЛР составляется в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 10 к Методическим указаниям).

Раздел "Сводные данные по образованию отходов и лимитам на их размещение для объектов I категории" НООЛР содержит перечень и количество видов отходов, планируемых к ежегодному размещению в конкретных объектах размещения отходов.

Величина лимита на размещение отходов на календарный год может использоваться для размещения отходов на объекте I категории в любой период времени в течение соответствующего календарного года.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность на объектах I категории, вправе не отражать наименование и номер объекта размещения отходов в ГРОРО в случаях:

указания наименования отхода "твердые коммунальные отходы" и соответствующего ему кода вида отходов по ФККО;

указания наименования вида отходов I - II класса опасности и соответствующего ему кода вида отходов по ФККО.

В случаях, указанных в абзацах пятом и шестом настоящего пункта, отражать информацию по отходам, передаваемым для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам, не требуется.

При размещении твердых коммунальных отходов на объекте размещения твердых коммунальных

отходов в данном разделе указывается количество твердых коммунальных отходов, принятых от других лиц и планируемых к размещению в каждом конкретном году.

18. Раздел "Информация о массе или объеме планируемых к размещению отходов для объектов II категории" НООЛР содержит обоснование величины планируемых к размещению отходов в соответствии с положениями пункта 5 Методических указаний с указанием следующей информации:

1) подраздел "Сведения о местах (площадках) накопления отходов", который составляется в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 4 к Методическим указаниям). Подраздел "Сведения о местах (площадках) накопления отходов" содержит перечень и вместимость мест (площадок, контейнеров, бункеров и других объектов) накопления отходов, предназначенных для формирования партии отходов с целью их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения, передачи другим хозяйствующим субъектам, а также характеристику отходов.

При накоплении конкретного вида отходов в нескольких местах накопления в данном подразделе указывается суммарная вместимость. Предельное количество накопления отходов указывается с учетом всех имеющихся мест накопления отходов конкретного вида;

2) подраздел "Сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов", который составляется в табличном и (или) текстовом виде.

Подраздел "Сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов" содержит обоснование количества планируемой ежегодной обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания отходов с указанием технологического процесса обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания отходов.

При использовании отходов недропользования V класса опасности, образовавшихся при осуществлении пользования недрами, а также отходов производства черных металлов IV и V классов опасности, золошлаковых отходов V класса опасности от сжигания угля, фосфогипса V класса опасности для ликвидации горных выработок в тексте раздела указывают реквизиты положительного заключения государственной экологической экспертизы на проект ликвидации горных выработок с использованием отходов недропользования V класса опасности, образовавшихся при осуществлении пользования недрами, а также отходов производства черных металлов IV и V классов опасности, золошлаковых отходов V класса опасности от сжигания угля, фосфогипса V класса опасности.

На основании приведенных обоснований в подразделе "Сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов" представляются сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 5 к Методическим указаниям), содержащие количественную величину по планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании каждого вида отходов;

3) подраздел "Сведения о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения", который составляется в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 6 к Методическим указаниям).

Подраздел "Сведения о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения" содержит данные о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность на объектах II категории, вправе не отражать цель передачи отходов другим хозяйствующим субъектам, наименование и номер объекта размещения отходов в ГРОРО и не указывать срок действия договора на передачу отходов в случаях:

указания наименования отхода "твердые коммунальные отходы" и соответствующего ему кода вида отходов по ФККО и указания полного наименования, а также адреса в пределах места нахождения юридического лица, имеющего статус регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами, а также реквизитов договора на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами, заключенного с ним;

указания наименования вида отходов I - II класса опасности и соответствующего ему кода вида отходов по ФККО и указания полного наименования, а также адреса в пределах места нахождения юридического лица, имеющего статус федерального оператора по обращению с отходами I - II классов опасности, а также реквизитов договора на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности, заключенного с ним.

В случае изменения данных по хозяйствующему субъекту, которому передаются отходы в целях их обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения, соответствующая информация отражается в отчете об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля;

4) подраздел "Сведения о планируемом ежегодном приеме отходов от других хозяйствующих субъектов с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания", который составляется в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 7 к Методическим указаниям).

Подраздел "Сведения о планируемом ежегодном приеме отходов от других хозяйствующих субъектов с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания" содержит данные о планируемом ежегодном приеме отходов от других хозяйствующих субъектов с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания.

В случае изменения данных по хозяйствующему субъекту, от которого принимаются отходы в целях их обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, соответствующая информация отражается в отчете об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля;

5) подраздел "Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов", который составляется в табличном и (или) текстовом виде.

Подраздел "Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов" содержит обоснование планируемого ежегодного размещения отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов.

В обосновании используются результаты инвентаризации самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектов размещения отходов, проводимой в соответствии с Правилами инвентаризации объектов размещения отходов, предусмотренными абзацем седьмым пункта 2 статьи 11 Федерального закона об отходах.

На основании приведенных обоснований в подразделе "Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов" представляются сведения о планируемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 8 к Методическим указаниям) и сведения о планируемом ежегодном размещении отходов, принятых от других хозяйствующих субъектов, на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов представляются в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 9 к Методическим указаниям).

19. Раздел "Сводные данные по образованию отходов и их размещению для объектов II категории" составляется в табличном виде (рекомендуемый образец приведен в приложении № 11 к Методическим указаниям).

Раздел "Сводные данные по образованию отходов и их размещению для объектов II категории" НООЛР содержит перечень и количество видов отходов, планируемых к ежегодному размещению в конкретных объектах размещения отходов.

Величина массы или объема размещаемых отходов на календарный год может использоваться для размещения отходов на объекте II категории в любой период времени в течение соответствующего календарного года.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность на объектах II категории, вправе не отражать номер объекта размещения отходов в ГРОРО в случаях: указания наименования отхода "твердые коммунальные отходы" и соответствующего ему кода вида отходов по ФККО;

указания наименования вида отходов I - II класса опасности и соответствующего кода вида отходов по ФККО.

20. Раздел "Список использованных источников" НООЛР содержит перечень использованных источников информации с указанием авторов, издательства и года издания.

21. Раздел "Приложения" НООЛР содержит:

заверенные хозяйствующим субъектом копии документов, подтверждающих данные материально-сырьевого баланса по основному производству;

заверенные хозяйствующим субъектом копии договоров на передачу отходов иным хозяйствующим субъектам с целью их обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов определенных видов и классов опасности (при наличии);

карту-схему расположения самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектов размещения отходов;

карту-схему расположения мест накопления отходов;

иные документы и материалы по усмотрению хозяйствующего субъекта.

Приложение № 1

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сведения об образуемых отходах

№	Наименование вида отходов	Код вида отходов по федеральному классификационному каталогу отходов*	Класс опасности	Происхождение или условия образования	Агрегатное состояние и физическая форма	Состав, %
---	---------------------------	---	-----------------	---------------------------------------	---	-----------

1
2
3
4
5
6
7

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 2

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их

размещение, утвержденным приказом Минприроды России
от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сведения об образующихся отходах с указанием нормативов образования отходов

№ Наименование вида отходовКод вида отходов по федеральному классификационному каталогу
отходов*Класс опасностиПроисхождение или условия образованияЕдиница измеренияВеличина
норматива образования отходов
1234567

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 3

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их
размещение, утвержденным приказом Минприроды России
от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сводные данные о нормативах образования отходов и максимальном годовом количестве
образования отходов

№ Наименование вида отходов по федеральному классификационному каталогу отходовКод вида
отходов по федеральному классификационному каталогу отходов*Норматив образования
отходовМаксимальное годовое количество образования отходов, тонн
Единица измеренияВеличина
123456

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 4

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их
размещение, утвержденным приказом Минприроды России
от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сведения о местах (площадках) накопления отходов

Характеристика мест накопления отходовХарактеристика отходов

Номер объекта на карте-схеме расположения мест накопления

отходовНаименованиеВместимостьНаименование вида отходовКод вида отходов по федеральному
классификационному каталогу отходов*Класс опасностиПланируемое ежегодное образование
отходовПредельное количество накопления отходов

тм 3 ттм 3
12345678910

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 5

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сведения о планируемой ежегодной обработке и (или) утилизации, и (или) обезвреживании отходов
№ Наименование вида отходовКод вида отходов по федеральному классификационному каталогу
отходов*Класс опасностиНаименование технологического процессаПланируемая ежегодная
обработка и (или) утилизация отходов, и (или) их обезвреживание, тонн в год
обработкаутилизацияобезвреживание
Всего
123456789

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 6

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сведения о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения
№ Наименование вида отходовКод вида отходов по федеральному классификационному каталогу
отходов*Класс опасностиПланируемая ежегодная передача отходов, тонн в годВсего планируемая
ежегодная передача отходов, тонн в годФамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального
предпринимателя, полное наименование юридического лица, которому передаются отходы,
идентификационный номер налогоплательщикаДата и номер действующего договора на передачу
отходовСрок действия действующего договораНаименование и номер объекта размещения отходов
в государственном реестре объектов размещения отходов*
для обработкидля утилизациидля обезвреживанияДля размещения
хранениезахоронениевсего
1234
5
6789
101112
1314

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 7

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сведения о планируемом ежегодном приеме отходов от других хозяйствующих субъектов с целью их дальнейшей обработки и (или) утилизации, и (или) обезвреживания

№ Наименование вида отходов Код вида отходов по федеральному классификационному каталогу отходов* Класс опасности Планируемый ежегодный прием отходов, тонн в год Фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, полное наименование юридического лица, которые передают отходы, идентификационный номер налогоплательщика Дата и номер договора на передачу отходов Срок действия договора для обработки для утилизации для обезвреживания
12345678910

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 8

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов, образующихся у хозяйствующего субъекта, на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов
№ Наименование вида отходов Код вида отходов по федеральному классификационному каталогу отходов* Класс опасности Наименование и номер объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения отходов*, номер объекта на карте-схеме расположения мест накопления отходов Планируемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов, тонн в год
Хранение Захоронение Всего
12345678

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 9

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сведения о планируемом ежегодном размещении отходов, принятых от других хозяйствующих субъектов, на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов
№ Наименование вида отходов Код вида отходов по федеральному классификационному каталогу отходов* Класс опасности Наименование и номер объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения отходов*, номер объекта на карте-схеме расположения мест накопления отходов Планируемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов, тонн в год
Хранение
Захоронение
Всего

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 10

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России
от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сводные данные по образованию отходов и лимитам на их размещение для объектов I категории
№ Сведения об образовании отходов

Наименование вида отходовКод вида отходов по федеральному классификационному каталогу
отходов*Норматив образования отходовМаксимальное годовое количество образования отходов,
тонн

Единица измеренияВеличина
A12345

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 10

(продолжение)

№

Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим
лицам

Наименование объекта размещения отходовНомер объекта размещения отходов в государственном
реестре объектов размещения отходов*Лимиты на размещение отходов, тонн

ВсегоВ том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания

___.20__20__20__20__

20__20__20___.20__

A678910111213141516

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 10

(продолжение)

№

Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения
отходов

Наименование объекта размещения отходовНомер объекта размещения отходов в государственном
реестре объектов размещения отходов*Лимиты на размещение отходов, тонн

ВсегоВ том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания

___.20__20-20-20__20-20___.20__

A1718192021222324252627

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Приложение № 11

к Методическим указаниям по разработке нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 16 апреля 2026 г. № 228

Рекомендуемый образец

Сводные данные по образованию отходов и их размещению для объектов II категории
№ Наименование вида отходов Код вида отходов по федеральному классификационному каталогу
отходов* Класс опасности Максимальное образование, т/год Размещение на собственных объектах
размещения отходов, т/год Передача на размещение другим индивидуальным предпринимателям
или юридическим лицам, т/год
количество номер объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения
отходов*
количество номер объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения
отходов*
123456789

* Пункты 1, 2 статьи 20 Федерального закона от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".