



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

от 22 марта 2019г.

№ 461

г. Екатеринбург

Об утверждении Методических указаний по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Руководствуясь подпунктом 6 пункта 14 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Свердловской области, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 16.09.2015 № 832-ПП «О Министерстве природных ресурсов и экологии Свердловской области»,
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Методические указания по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору (прилагается).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Заместителя Министра природных ресурсов и экологии Свердловской области В.Я. Тюменцева.

3. Настоящий приказ опубликовать на «Официальном интернет-портале правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru).

Министр

А.В. Кузнецов

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Министерства
природных ресурсов и экологии
Свердловской области
от 22 марта 2019 № 461
«Об утверждении Методических указаний
по разработке проектов нормативов
образования отходов и лимитов
на их размещение применительно
к хозяйственной и (или) иной
деятельности юридических лиц
и индивидуальных предпринимателей
(за исключением субъектов малого
и среднего предпринимательства),
в процессе которой образуются отходы
на объектах, подлежащих региональному
государственному экологическому
надзору»

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов
на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной
деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей
(за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства),
в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих
региональному государственному экологическому надзору

Глава 1. Общие положения

1. Методические указания по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору (далее – Методические указания) предназначены для индивидуальных предпринимателей и юридических лиц (далее – хозяйствующие субъекты), подлежащих региональному государственному экологическому надзору и осуществляющих на территории Свердловской области хозяйственную и иную деятельность, в результате которой образуются отходы, за исключением индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, отнесенных в соответствии с законодательством Российской Федерации к субъектам малого и среднего предпринимательства, и для Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области (далее – Министерство), принимающего

решение об утверждении нормативов образования и лимитов на размещение отходов.

2. Методические указания устанавливают единый подход к разработке и общие требования к содержанию и оформлению проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (далее – ПНООЛР), обосновывающего планируемое обращение со всеми отходами, образующимися в процессе хозяйственной и иной деятельности хозяйствующего субъекта.

Обоснование планируемого обращения с отходами осуществляется до стадии утилизации, обезвреживания, размещения на конкретных объектах утилизации, обезвреживания, размещения отходов.

Обоснование планируемого обращения с твердыми коммунальными отходами (далее — ТКО) осуществляется до стадии передачи региональному оператору по обращению с ТКО.

3. Действие Методических указаний не распространяется на отношения в области обращения с радиоактивными, биологическими и медицинскими отходами.

4. В случае наличия у хозяйствующего субъекта обособленных подразделений, расположенных на территории Свердловской области, разрабатывается единый ПНООЛР для всех обособленных подразделений, либо по усмотрению хозяйствующего субъекта возможна разработка ПНООЛР отдельно для каждого обособленного подразделения.

В случае наличия у хозяйствующего субъекта обособленных подразделений, расположенных на территории нескольких субъектов Российской Федерации, настоящие методические указания применяются при разработке ПНООЛР для обособленных подразделений, расположенных на территории Свердловской области.

5. Основными задачами при разработке ПНООЛР являются:
определение (расчет) нормативов образования отходов;
определение (расчет) на основе нормативов образования отходов и объема произведенной продукции (оказанных услуг, выполненных работ), планируемых нормативов образования отходов в среднем за год;
обоснование количества отходов, планируемых для утилизации и (или) обезвреживания;
обоснование количества ТКО, предназначенных для передачи региональному оператору по обращению с ТКО;
обоснование количества отходов, планируемых для размещения в конкретных объектах размещения отходов.

6. При принятии Министерством решения об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение учитываются следующие сведения, содержащиеся в ПНООЛР:

наличие на производственной территории и вместимость обустроенных мест (площадок) накопления отходов, предназначенных для формирования

партии отходов с целью их дальнейшей утилизации, обезвреживания, размещения, передачи другим хозяйствующим субъектам;

имеющиеся технические возможности по утилизации и (или) обезвреживанию образующихся отходов хозяйствующим субъектом самостоятельно либо посредством передачи другим хозяйствующим субъектам;

количество планируемых к размещению отходов;

наличие объектов размещения отходов, эксплуатируемых хозяйствующим субъектом или сторонними организациями, а также имеющиеся технические возможности по размещению в них планируемого количества отходов каждого вида и их класса опасности;

наличие объектов размещения отходов, эксплуатируемых хозяйствующим субъектом или сторонними организациями, в государственном реестре объектов размещения отходов, сформированном Федеральной службой по надзору в сфере природопользования в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792 (далее – Порядок).

Глава 2. Методы определения (расчета) нормативов образования отходов

7. В ПНООЛР приводятся обоснования планируемых нормативов образования конкретных видов отходов в среднем за год на основании нормативов образования отходов. Планируемые нормативы образования конкретных видов отходов в среднем за год указываются в тоннах в год.

Планируемый норматив образования отходов в среднем за год определяется на основе норматива образования отходов.

Норматив образования отходов определяет установленное количество отходов конкретного вида при производстве единицы продукции. За расчетную единицу продукции (работ, услуг) в зависимости от источника образования отходов принимается:

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 в жилых помещениях;

единица места – для гостиниц, столовых и других организаций и учреждений.

Норматив образования отходов, в среднем за год, определяется по формуле № 1:

$$ПН_0 = N_0 \times Q,$$

где $ПН_0$ – планируемый норматив образования отходов в среднем за год в тоннах;

H_o – норматив образования отходов, тонн за расчетную единицу;

Q – планируемый годовой объем выпускаемой продукции, перерабатываемого сырья, выполненных услуг, относительно которых рассчитан норматив образования отходов.

Расчет планируемых нормативов образования отходов в среднем за год, образующихся в результате износа материалов и изделий, для которых в технической документации устанавливаются ограничения по сроку эксплуатации, допускается определять без предварительного определения норматива образования отходов по формуле № 2:

$$\text{ПН}_o = \frac{M_i}{T},$$

где

M_i - вес материалов, изделий, признанных отходами;

T - срок эксплуатации материала, изделия.

Расчет планируемых нормативов образования твердых коммунальных отходов (далее – ТКО) на категориях объектов, для которых утверждены нормативы накопления ТКО в соответствии с Правилами определения нормативов накопления твердых коммунальных отходов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 04.04.2016 № 269, Постановлениями Региональной энергетической комиссии Свердловской области от 30.08.2017 № 77-ПК «Об утверждении нормативов накопления твердых коммунальных отходов на территории Свердловской области (за исключением муниципального образования «город Екатеринбург)», от 30.08.2017 № 78-ПК «Об утверждении нормативов накопления твердых коммунальных отходов в границах муниципального образования «город Екатеринбург» (далее – Постановления РЭК), определяются по формуле № 3:

$$\text{ПН}_o = \frac{H_n \times P_e}{1000}$$

где:

H_n – норматив накопления ТКО для соответствующей категории объектов, расположенных на территории Свердловской области или муниципального образования «город Екатеринбург», килограмм в год на расчетную единицу:

P_e – расчетная единица, в отношении которой установлен норматив накопления, в соответствии с Постановлением РЭК (1 сотрудник, 1 учащийся, 1 кв. м площади, 1 место или другие).

8. Нормативы образования отходов, в зависимости от характера отходообразующих процессов и возможности получения исходных данных для расчета, определяются с использованием следующих методов:

метод расчета по материально-сырьевому балансу;
 метод расчета по удельным отраслевым нормативам образования отходов;
 расчетно-аналитический метод;
 экспериментальный метод;
 метод расчета по фактическим объемам образования отходов
 (статистический метод).

9. Материально-сырьевой баланс является базовым при нормировании образования отходов производства. Расчет по материально-сырьевому балансу применяют при определении нормативов образования отходов в производствах, использующих разные виды исходного сырья или продукции. Исходными данными для расчета являются:

количество используемого сырья и материалов в единицу времени;
 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 исходных данных для расчета используются технологические карты, описание рецептур, технологические регламенты и другая документация, регламентирующая использование сырья и материалов, материалы учета расхода сырья и материалов, получения продукции, результаты инвентаризации источников выбросов, сбросов загрязняющих веществ, источников образования отходов, данные контроля выбросов, сбросов и образования отходов. Исходные данные фиксируются в табличном виде в соответствии с приложением № 1 к Методическим указаниям.

В зависимости от имеющегося набора исходных данных расчет нормативов образования отходов может производиться по нескольким вариантам.

При наличии данных о количестве отходов и выпускаемой продукции за единицу времени норматив образования отходов определяется по формуле № 4:

$$H_o = \frac{O}{q},$$

где

H_o – норматив образования отходов, тонн на единицу продукции;

O – количество отходов, образующихся за единицу времени в тоннах;

q – объем продукции, выпускаемой за единицу времени.

При отсутствии данных о количестве отходов за единицу времени при наличии информации о количестве сырья и материалов, которые переходят в продукцию, сумма всех отходов, образующихся в течение единицы времени, рассчитывается по формуле № 5:

$$\sum O = \sum N - \sum P - \sum H_{\Pi} - \sum B - \sum C$$

где

$\sum O$ – сумма всех отходов за единицу времени, тонн;

$\sum N$ – суммарное количество сырья и материалов, поступивших в производство за единицу времени, тонн;

$\sum P$ – суммарное количество сырья и материалов, используемых для производства продукции за единицу времени, тонн;

$\sum H_{\text{п}}$ – сумма неизбежных безвозвратных потерь сырья (материалов) в процессе производства за единицу времени, тонн;

$\sum B$ – суммарное количество загрязняющих веществ в составе выбросов в атмосферный воздух за единицу времени, тонн;

$\sum C$ – суммарное количество загрязняющих веществ в составе сбросов за единицу времени, тонн.

При этом норматив образования отходов определяется по формуле № 6:

$$H_o = \frac{\sum O}{q}.$$

При отсутствии данных о количестве сырья и материалов, используемых для производства продукции при наличии информации о количестве выпускаемой продукции в единицу времени, в формуле № 5 величина $\sum P$ заменяется на $\sum q$, которая представляет собой суммарное количество выпускаемой продукции в тоннах за единицу времени.

При образовании одного вида отхода при производстве нескольких видов продукции допускается использовать групповой норматив образования отходов. Для расчета группового норматива образования отходов сначала определяется суммарный объем образования отходов по формуле № 7:

$$CO_{\text{отх}} = \sum_{i=1}^{i=m} (H_i - q_i),$$

где

$CO_{\text{отх}}$ – общий суммарный объем образования отходов;

H_i – норматив образования отхода в отходообразующем процессе при производстве каждого вида продукции, тонн;

q_i – объем выпуска i -го вида продукции;

i – индекс вида производимой продукции ($i = 1, 2, 3, 4 \dots m$).

Групповой норматив образования отходов на единицу валовой производимой продукции определяется по формуле № 8:

$$H_{\text{о гр}} = \frac{CO_{\text{отх}}}{\sum_{i=1}^{i=m} q_i}.$$

Если для расчета нормативов образования отходов в документации, указанной в абзаце 7 настоящего пункта, отсутствуют необходимые данные, проводятся натурные замеры для их получения.

10. Метод расчета по удельным отраслевым нормативам образования отходов основывается на применении справочных таблиц удельных показателей образования отходов по видам экономической деятельности.

Удельные отраслевые нормативы образования отходов разрабатываются: путем принятия в среднем за год индивидуальных значений нормативов образования отходов для организаций отрасли;

посредством расчета средних удельных показателей на основе анализа отчетной информации за определенный (базовый) период, выделения важнейших (экспертно устанавливаемых) нормообразующих факторов и определения их влияния на значение нормативов на предлагаемый период.

11. Расчетно-аналитический метод применяется при наличии конструкторско-технологической документации (технологических карт, рецептур, регламентов, рабочих чертежей) на производство продукции, при котором образуются отходы. На основе такой документации в соответствии с установленными нормами расхода сырья (материалов) рассчитывается норматив образования отходов (H_o) как разность между нормой расхода сырья (материалов) на единицу продукции и чистым (полезным) их расходом с учетом неизбежных безвозвратных потерь сырья.

Расчет осуществляется по формуле № 9:

$$H_o = N - P - H_{\Pi},$$

где

N – норма расхода сырья (материалов) на единицу продукции, тонн;

P – расход сырья (материалов), необходимого для осуществления производственного процесса (работы) на единицу продукции, тонн;

H_{Π} – неизбежные безвозвратные потери сырья (материалов) в процессе производства на единицу продукции, тонн.

Норматив образования отходов определяется по формуле №10:

$$H_o = N \times (1 - K_{\Pi}) - P,$$

где

K_{Π} – коэффициент неизбежных потерь сырья (материалов) ($K_{\Pi} = \frac{H_{\Pi}}{N}$).

Норматив образования отходов в процентах или как коэффициент выхода вторичного сырья (H_o^1) определяется по формуле № 11:

$$H_o^1 = (1 - K_{\text{исп.}} - K_{\Pi}) \times 100\%,$$

где $K_{\text{исп.}}$ – коэффициент использования сырья (материалов) при производстве продукции ($K_{\text{исп.}} = \frac{P}{N}$).

По формулам № 9–11 определяются нормативы образования каждого вида отходов.

Количество (объем) образования отхода (V_o), который рассчитывается как произведение норматива образования отхода, образовавшегося в результате

использования сырья (H_o), на объем (количество) используемого сырья, материалов (Q_c). Расчет осуществляется по формуле № 12:

$$V_o = Q_c \times H_o,$$

где

Q_c – объем используемого сырья, материалов.

H_o – норматив образования отхода.

Групповые нормативы образования отходов на единицу валовой производимой продукции определяются по формуле № 13:

$$H_{o\text{ пр.}} = \frac{\sum_{i=1}^m (N_i \times q_i) - \sum_{i=1}^m (P_i + H_{\text{пи}}) \times q_i}{\sum_{i=1}^m q_i},$$

где

q_i – объем производимой продукции данного вида;

i – индекс вида производимой продукции ($i = 1, 2, \dots, m$).

Результаты расчетов нормативов образования отходов расчетно-аналитическим методом оформляются в табличном виде в соответствии с приложениями № 2, 3, 4 к Методическим указаниям.

12. Экспериментальный метод, который заключается в определении нормативов образования отходов на основе проведения опытных измерений в производственных условиях, применяется для технологических процессов, допускающих определенный диапазон изменений составных элементов сырья (в литейном производстве, химической, пищевой, микробиологической и других отраслях промышленности), а также при большой трудоемкости аналитических расчетов. Первоначально на основе статистической обработки опытных измерений массы полезного продукта, получаемого из единицы массы сырья (материалов), определяется показатель, характеризующий долю полезного продукта в единице сырья в процентах ($C_{\text{пп}}$). Исходя из значения этого показателя и данных о массе извлеченного из сырья полезного продукта ($M_{\text{пп}}$), определяется масса образования отходов (V_o) по формуле № 14:

$$V_o = M_{\text{пп}} \times \frac{100\% - C_{\text{пп}}}{C_{\text{пп}}}$$

Норматив образования отхода на единицу произведенной продукции (H_o^{II}) определяется по формуле № 15:

$$H_o^{\text{II}} = \frac{V_o}{Q_{\text{пр}}},$$

где $Q_{\text{пр}}$ – количество продукции, при производстве которой образуется отход.

Для изделий, находящихся в стадии освоения, нормативы образования отходов определяются экспериментальным путем на основе измерения массы

отходов при производстве наиболее типичных видов продукции и определения средних по данному виду продукции показателей.

13. Метод расчета по фактическим объемам образования отходов (статистический метод) применяется для определения нормативов образования отходов на основе статистической обработки информации по обращению с отходами за базовый (не менее 3-х лет) период с последующей корректировкой данных в соответствии с предлагаемыми мероприятиями по снижению материалоемкости производимой продукции.

Исходные данные для расчета норматива образования отходов по сырью или продукции и результаты расчета норматива формируются в табличном виде в соответствии с приложением № 5 к Методическим указаниям. При этом сначала определяется удельное количество образования отходов по каждому году за рассматриваемый период. Удельное количество образования отходов исчисляется путем деления количества образовавшихся отходов (графы 13–15) на количество использованного сырья (графы 3–5) или произведенной продукции (графы 8–10).

Норматив образования отходов определяется по формуле № 16:

$$H_o = \frac{\sum_{i=1}^{i=m} H_{oi}}{T},$$

где

H_{oi} – удельное количество образованного в i -м году отхода;

T – количество лет в рассматриваемом периоде.

Глава 3. Содержание и оформление проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение

14. ПНООЛР составляется на бумажном носителе в двух экземплярах, один из которых хранится у хозяйствующего субъекта, а второй, вместе с его электронной версией представляется в Министерство.

Все листы экземпляров на бумажном носителе должны быть прошиты, пронумерованы и скреплены печатью хозяйствующего субъекта (при наличии) способом, обеспечивающим как целостность документа, так и доступность для прочтения без нарушения целостности документа.

ПНООЛР в электронном виде должен быть сформирован в виде многостраничного файла формата pdf.

15. В ПНООЛР включаются:

титальный лист, оформленный в соответствии с приложением № 6 к Методическим указаниям;

структура ПНООЛР;

общие сведения о хозяйствующем субъекте;

сведения о хозяйственной и иной деятельности;

расчет и обоснование планируемых нормативов образования отходов в среднем за год;

сведения о планируемом образовании отходов;
сведения о местах накопления отходов;
сведения о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей утилизации и (или) обезвреживания, и (или) размещения, в том числе о передаче ТКО региональному оператору по обращению с ТКО;
сведения о планируемой ежегодной утилизации отходов и (или) обезвреживании отходов;
сведения о планируемом размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов;
планируемые нормативы образования отходов и лимиты на их размещение;
список использованных источников;
приложения.

16. В разделе «Общие сведения о хозяйствующем субъекте» ПНООЛР содержатся:

полное и сокращенное наименование, в том числе фирменное наименование, организационно-правовая форма юридического лица, место его регистрации и фактического нахождения, государственный регистрационный номер записи о создании юридического лица и данные документа, подтверждающего факт внесения записи о юридическом лице в Единый государственный реестр юридических лиц, – для юридического лица;

фамилия, имя и отчество (последнее – при наличии) индивидуального предпринимателя, место его регистрации, данные документа, удостоверяющего его личность, государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации в качестве индивидуального предпринимателя и данные документа, подтверждающего факт внесения записи об индивидуальном предпринимателе в Единый государственный реестр индивидуальных предпринимателей, – для индивидуального предпринимателя;

идентификационный номер налогоплательщика (далее – ИНН);

коды по Общероссийскому классификатору организационно-правовых форм (ОКОПФ), Общероссийскому классификатору основных фондов (ОКОФ), Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД), Общероссийскому классификатору объектов административно-территориального деления (ОКАТО), Общероссийскому классификатору территорий муниципальных образований (ОКТМО);

вид основной хозяйственной и иной деятельности;

номера телефонов, телефакса (при наличии);

адрес электронной почты (при наличии);

сведения о руководителе юридического лица (для юридического лица);

сведения о лицах, ответственных за обращение с отходами (с указанием должностей – для юридического лица);

перечень структурных подразделений (основных и вспомогательных цехов, участков и других объектов), в результате хозяйственной и иной деятельности которых образуются отходы;

перечень обособленных подразделений, информация по которым включена в ПНООЛР, и места их расположения;

перечень самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектов размещения отходов.

17. В разделе «Сведения о хозяйственной и иной деятельности» ПНООЛР в текстовой форме приводится краткая характеристика и показатели хозяйственной и иной деятельности, в процессе которой образуются отходы.

По каждому структурному подразделению (цеху, участку и другим объектам), информация по которым включена в ПНООЛР, представляются блок-схемы технологических процессов, включающие в виде отдельных блоков:

используемые сырье, материалы, полуфабрикаты, иное;

производственные операции (без детализации производственных процессов);

производимую продукцию (оказываемые услуги, выполняемые работы);

образующиеся отходы (по происхождению или условиям образования);

операции по обращению с отходами, включающие их накопление, утилизацию, обезвреживание, размещение, а также по передаче отходов другим структурным подразделениям или другим хозяйствующим субъектам.

При наличии обособленных подразделений, информация по которым включена в ПНООЛР, блок-схемы технологических процессов представляются для каждого обособленного подразделения отдельно.

18. В разделе «Расчет и обоснование планируемых нормативов образования отходов в среднем за год» ПНООЛР представляются расчеты нормативов образования отходов для каждого вида отхода с использованием методов определения (расчета) нормативов образования отходов, указанных в Главе 2 данных Методических указаний.

Расчеты нормативов для каждого вида отхода оформляются в отдельном подразделе ПНООЛР.

Исходные данные для расчетов, производимых методами материально-сырьевого баланса, расчетно-аналитическим и статистическим, следует представлять в табличном виде в соответствии с приложением № 1 к Методическим указаниям. При использовании метода расчета по удельным показателям допускается представлять расчеты и обоснования в текстовой форме.

В текстовой форме приводятся по каждому виду отхода ссылки на соответствующие источники сведений, а также на приложения, удостоверяющие количественные показатели.

19. В разделе «Сведения о планируемом образовании отходов» ПНООЛР в табличном виде приводятся сведения о планируемом ежегодном образовании отходов отдельно по каждому обособленному подразделению (при наличии) и структурным подразделениям (цеху, участку и другим объектам) хозяйствующего субъекта, информация по которым включена в ПНООЛР в соответствии с приложением № 7 к Методическим указаниям.

Сводные сведения о планируемом суммарном ежегодном образовании отходов по хозяйствующему субъекту (его обособленным и структурным подразделениям) в целом приводятся в соответствии с приложением № 8 к Методическим указаниям.

Для всех отходов, включенных и не включенных в федеральный классификационный каталог отходов, формируемый Росприроднадзором в соответствии с Порядком, указанным в пункте 6 Методических указаний, указывается класс опасности, определенный в соответствии с порядком отнесения отходов I–IV классов опасности к конкретному классу опасности и (или) критериями отнесения отходов к I–V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду, утверждаемыми Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

В данном разделе также в соответствии с приложением №7 к Методическим указаниям указываются реквизиты письма (входящий номер и дата) о направлении хозяйствующим субъектом в Департамент Росприроднадзора по Уральскому федеральному округу документов, подтверждающих отнесение вида отхода к конкретному классу опасности.

20. В разделе «Сведения о местах накопления отходов» ПНООЛР приводится перечень и вместимость мест (площадок, контейнеров, бункеров и других объектов) накопления отходов, предназначенных для формирования партии отходов с целью их дальнейшей утилизации, обезвреживания, размещения, передачи другим хозяйствующим субъектам в табличном виде в соответствии с приложением № 9 к Методическим указаниям. Расположение мест накопления отходов, с указанием номера объекта, указывается на карте-схеме, включаемой в раздел «Приложения» ПНООЛР.

21. В разделе «Сведения о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей утилизации и (или) обезвреживания, и (или) размещения, в том числе о передаче ТКО региональному оператору по обращению с ТКО» ПНООЛР приводятся данные о планируемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей утилизации, обезвреживания, размещения, в том числе о передаче ТКО региональному оператору по обращению с ТКО в табличном виде в соответствии с приложением № 10 к Методическим указаниям.

В данном разделе указываются также полное наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя (последнее – при наличии), место его регистрации и фактического нахождения, ИНН хозяйствующих субъектов, принимающих отходы.

В отношении ТКО указывается наименование регионального оператора по обращению с ТКО, в зоне деятельности которого расположен хозяйствующий субъект, реквизиты договора на оказание услуг по обращению с ТКО с региональным оператором по обращению с ТКО, заключенного в соответствии с Правилами обращения с твердыми коммунальными отходами, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 12.11.2016 № 1156.

При планируемой ежегодной передаче отходов I–IV класса опасности другим хозяйствующим субъектам с целью их утилизации, обезвреживания и (или) размещения указывается номер и дата выдачи лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I–IV класса опасности данного хозяйствующего субъекта.

22. Хозяйствующие субъекты, которые самостоятельно удаляют образованные ими отходы V класса опасности путем утилизации и (или) обезвреживания, включают в ПНООЛР раздел «Сведения о планируемой ежегодной утилизации отходов и (или) обезвреживании отходов».

В данном разделе ПНООЛР приводится обоснование количества планируемой ежегодной утилизации и (или) обезвреживания отходов V класса опасности.

Для обоснования количества планируемой ежегодной утилизации и (или) обезвреживания отходов V класса опасности в раздел «Приложения» включаются (при их наличии) документы (их копии, заверенные хозяйствующим субъектом) и материалы, являющиеся источником данного обоснования.

Сводные сведения о планируемой ежегодной утилизации и (или) обезвреживании отходов V класса опасности приводятся в табличном виде в соответствии с приложением № 11 к Методическим указаниям.

23. Хозяйствующие субъекты, размещающие образующиеся отходы V класса опасности на самостоятельно эксплуатируемых ими (собственных) объектах размещения отходов, включают в ПНООЛР раздел «Сведения о планируемом размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов».

В данном разделе ПНООЛР приводится обоснование планируемого ежегодного размещения отходов V класса опасности 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, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.02.2010 № 49.

Сводные сведения о планируемом ежегодном размещении отходов V класса опасности на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов представляются в табличном виде в соответствии с приложением № 12 к Методическим указаниям.

Расположение самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектов размещения отходов, с указанием номера объекта, указывается на карте-схеме, включаемой в раздел «Приложения» ПНООЛР.

24. В разделе «Планируемые нормативы образования отходов и лимиты на их размещение» ПНООЛР в соответствии с приложением № 13

к Методическим указаниям указываются планируемые нормативы образования отходов для всех отходов.

В отношении отходов (за исключением ТКО) планируемых к передаче для размещения указываются наименование и номер объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения отходов, формируемом Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792 (далее – ГРОРО), дата и номер приказа Росприроднадзора от внесения соответствующего объекта в ГРОРО, наименование организации, эксплуатирующей объект размещения отходов.

В отношении ТКО указывается наименование регионального оператора, дата и номер договора на передачу ТКО.

25. В разделе «Список использованных источников» ПНООЛР приводится перечень использованных источников информации с указанием авторов, издательства и года издания.

26. В раздел «Приложения» ПНООЛР включаются:

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

заверенные хозяйствующим субъектом копии письма о направлении хозяйствующим субъектом в Департамент Росприроднадзора по Уральскому Федеральному округу документов, подтверждающих отнесение вида отхода к конкретному классу опасности, реквизиты которого были указаны в разделе «Сведения о предполагаемом образовании отходов» в соответствии с приложением № 7 к Методическим указаниям;

заверенные хозяйствующим субъектом копии договоров на передачу отходов конкретным хозяйствующим субъектам с целью их утилизации, обезвреживания, размещения конкретных количеств отходов определенных видов и классов опасности, в том числе заверенная копия договора на оказание услуг по обращению с ТКО с региональным оператором по обращению с ТКО, заключенного в соответствии с Правилами обращения с твердыми коммунальными отходами, утвержденными постановлением правительства Российской Федерации от 12.11.2016 № 1156;

карта-схема расположения самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектов размещения отходов;

карта-схема расположения мест накопления отходов;

иные документы и материалы по усмотрению хозяйствующего субъекта.

Приложение № 1
к Методическим указаниям по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Исходные данные для расчета норматива образования отходов

Перечень сырья и материалов <1>	Количество сырья и материалов, поступающих, тонн на единицу времени		Продукция, тонн на единицу времени	Потери сырья и материалов, тонн на единицу времени				
	В производство	В продукцию		Безвозвратные потери (естественная убыль)		Выбросы	Сбросы	Отходы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	N	P	q	K _п	H _п	B	C	O

<1> Наименование поступающих в производство сырья и материалов.

Приложение № 2

к Методическим указаниям по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Расчет нормативов образования отходов, определяемых относительно единицы производимой продукции, расчетно-аналитическим методом

Вид отхода		Продукция					Сырье и материалы		Норма расхода первичного сырья, материалов на единицу продукции							Количество (объем) образования отходов производства ($H_o \times q_i$)		
Наименование <1>	Код по ФККО <1>	Наименование <2>	Код по ОКПД <2>	Планируемое количество выпускаемой продукции (q_i)	Единица измерения <3>		Наименование <2>	Код по ОКПД <2>	Единица измерения <3>		Величина нормы расхода (N)	Чистый расход сырья, материалов (P)	Безвозвратные потери (H_n)	Коэффициент потерь (K_n)	Нормативы образования отхода производства (H_o)	Количество	Единица измерения <3>	
					Наименование	Код			Наименование	Код							Наименование	Код
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

<1> Наименование вида отхода и код по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

<2> Наименование и код по общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности, утвержденному в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.11.2003 № 677 «Об общероссийских классификаторах технико-экономической и социальной информации в социально-экономической области» (ОКПД 2).

<3> Наименование и код единицы измерения выпускаемой продукции по Общероссийскому классификатору единиц измерений (ОКЕИ).

Приложение № 3
к Методическим указаниям по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Расчет группового норматива образования отходов
и суммарного объема образования отходов

Вид отхода		Групповой норматив образования отходов производства ($N_{o гр.}$)			Общий объем образования отходов ($\text{Сумма } N_o \times Q_i$)		
Наименование <1>	Код по ФККО <1>	Величина	Единица измерения <2>		Количество	Единица измерения <3>	
			Наименование	Код		Наименование	Код
1	2	3	4	5	6	7	8

<1> Наименование вида отхода и код по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.
<2> Наименование и код единицы измерения выпускаемой продукции по Общероссийскому классификатору единиц измерений (ОКЕИ).

Приложение № 4
к Методическим указаниям по разработке
проектов нормативов образования отходов
и лимитов на их размещение применительно
к хозяйственной и (или) иной деятельности
юридических лиц и индивидуальных
предпринимателей (за исключением субъектов
малого и среднего предпринимательства),
в процессе которой образуются отходы
на объектах, подлежащих региональному
государственному экологическому надзору

Расчет
нормативов образования отходов, определяемых относительно
единицы используемого сырья, расчетно-аналитическим методом

Таблица 1 (столбцы 1–11)

Вид отхода		Производство		Технологический процесс		Первичное сырье				
Наименование <1>	Код по ФККО <1>	Наименование <2>	Код <3>	Наименование <4>	Код <3>	Наименование <5>	Код по ОКПД 2 <5>	Объем сырья, при переработке которого образуются отходы (Qс)		
								Величина	Единица измерения <6>	
									Наименование	Код
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Продолжение Таблицы 1 (столбцы 12–21)

Норма расхода первичного сырья, материалов на единицу сырья						Норматив образования отходов			
Единица измерения <6>		Величина нормы расхода (N)	Чистый расход сырья, материалов (P)	Безвозвратные потери (H_p)	Коэффициент потерь (K_p)	Коэффициент использования первичного сырья, материалов ($K_{исп.}$)	В натуральных единицах измерения (H_o)		
Наименование	Код						Величина	Единица измерения <6>	
		Наименование	Код						
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

Продолжение Таблица 1 (столбцы 22–27)

Норматив образования отходов (H_o^1)			Количество (объем) образования отхода (V_o)		
Величина	Единица измерения <6>		Величина	Единица измерения <6>	
	Наименование	Код		Наименование	Код
22	23	24	25	26	27

<1> Наименование вида отхода и код по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

<2> Наименование производства, на котором образуются отходы.

<3> Коды для машинной обработки (при наличии).

<4> Наименование технологического процесса, в котором образуются отходы.

<5> Наименование и код по общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности, утвержденному в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.11.2003 № 677 «Об общероссийских классификаторах технико-экономической и социальной информации в социально-экономической области» (ОКПД 2).

<6> Наименование и код единицы измерения выпускаемой продукции по Общероссийскому классификатору единиц измерений (ОКЕИ).

Приложение № 5
к Методическим указаниям по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Исходные данные и результаты расчета
норматива образования отходов статистическим методом

Таблица 1 (столбцы 1–10)

Сырье, материалы					Продукция				
Наименование <1>	Количество (объем) сырья, при переработке которого образуются отходы (O_c)				Наименование <2>	Количество выпускаемой продукции ($O_{пр}$)			
						Единица измерения <3>	Величина		
	20__ г.	20__ г.	20__ г.	20__ г.			20__ г.	20__ г.	20__ г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Таблица 1 (столбцы 11–20)

Вид отхода		Количество (объем) образования отходов (V_o)				Удельное количество образования отходов по годам			
Наименование <4>	Код по ФККО <4>	Величина			Единица измерения <5>	Величина			Единица измерения <6>
		20__ г.	20__ г.	20__ г.		20__ г.	20__ г.	20__ г.	
		13	14	15		16	17	18	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

 <1> Наименование сырья или материалов, при переработке которых образуются отходы.

<2> Наименование продукции, при производстве которой образуются отходы.

<3> Наименование единицы измерения продукции.

<4> Наименование вида отхода и код по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

<5> Наименование единицы измерения количества образовавшегося отхода.

<6> Наименование единицы измерения удельного количества образования отхода.

Приложение № 6
к Методическим указаниям по
разработке проектов нормативов
образования отходов и лимитов на их
размещение применительно
к хозяйственной и (или) иной
деятельности юридических лиц
и индивидуальных
предпринимателей (за исключением
субъектов малого и среднего
предпринимательства), в процессе
которой образуются отходы
на объектах, подлежащих
региональному государственному
экологическому надзору

Экз. N ____

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель юридического лица
или индивидуальный предприниматель

_____ _____
подпись ФИО
" ____ " _____ 20__ г.

М.П.

ПРОЕКТ
нормативов образования отходов и лимитов на их размещение
(ПНООЛР)

ФИО индивидуального предпринимателя или наименование юридического лица
(обособленное подразделение <*>)

Ответственный исполнитель

_____ _____
подпись ФИО

местонахождение (город, населенный пункт)
год

<*> В случае, если ПНООЛР разработан для обособленного подразделения.

Приложение № 7
к Методическим указаниям по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Планируемое ежегодное образование
отходов в _____
обособленное подразделение (при наличии)

структурное подразделение: цех, участок и другие объекты

N п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Класс опасности	Наименование технологического процесса, в результате которого образуются отходы	Норматив образования отходов, тонн на единицу производимой продукции (оказываемых услуг, выполняемых работ)	Объем ежегодно производимой продукции (оказываемых услуг, выполняемых работ)	Планируемый норматив образования отходов в среднем за год, тонн в год	Реквизиты письма о направлении хозяйствующим субъектом в Департамент Росприроднадзора по УрФО документов, подтверждающих отнесение вида отхода к конкретному классу опасности <2>
1	2	3	4	5	6	7	8	9

<1> Наименование вида отхода и код по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

<2> Входящий номер и дата письма о направлении хозяйствующим субъектом в Департамент Росприроднадзора по УрФО документов, подтверждающих отнесение вида отхода I-IV класса опасности к конкретному классу опасности.

Приложение № 8
к Методическим указаниям по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Планируемое суммарное ежегодное образование отходов

N п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Класс опасности	Планируемый норматив образования отходов в среднем за год, тонн в год
1	2	3	4	5

<1> Наименование вида отхода и код по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

Приложение № 9
к Методическим указаниям по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Сведения о местах накопления отходов

N п/п	Наименование и номер по карте- схеме <1> периодичность вывоза партий отходов	Вместимость, тонн					
		Общая	Для накопления отходов				
			I класс опасности	II класс опасности	III класс опасности	IV класс опасности	V класс опасности
1	2	3	4	5	6	7	8

<1> Номер объекта на карте-схеме расположения мест накопления отходов, включающейся в раздел «Приложения» ПНООЛР.

Приложение № 10

к Методическим указаниям по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Планируемая ежегодная передача отходов другим хозяйствующим субъектам, в том числе передача твердых коммунальных отходов региональному оператору по обращению с твердыми коммунальными отходами

N п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Класс опасности	Планируемая ежегодная передача отходов, тонн в год						ФИО индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, регионального оператора по обращению с ТКО <5>, которому передаются отходы, его место регистрации (фактического нахождения), ИНН <2>	Дата и № выдачи лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности <3>	Дата и № договора на передачу отходов	Срок действия договора
				ТКО по договору с региональным оператором по обращению с ТКО <4>	Для утилизации	Для обезвреживания	Для размещения						
							Хранение	Захоронение	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

<1> Наименование вида отхода и код по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

<2> Идентификационный номер налогоплательщика.

<3> При планируемой ежегодной передаче отходов I - IV класса опасности другим хозяйствующим субъектам (за исключением передачи твердых коммунальных отходов региональному оператору по обращению с твердыми коммунальными отходами) с целью их утилизации, обезвреживания и (или) размещения

указывается номер и дата выдачи лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV класса опасности данного хозяйствующего субъекта.

<4> Юридическое лицо, которому был присвоен статус регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами в соответствии Правилами проведения уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации конкурсного отбора региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами утвержденными Постановлением Правительства РФ от 05.09.2016 № 881 «О проведении уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации конкурсного отбора региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами»

Приложение № 12
к Методическим указаниям по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору

Планируемое ежегодное размещение отходов
на самостоятельно эксплуатируемых объектах
размещения отходов

N п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Класс опасности	Наименование и инвентарный номер объекта размещения отходов в ГРОРО <2>, номер по карте-схеме <3>	Планируемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов, тонн в год		
					Хранение	Захоронение	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8

<1> Наименование вида отхода и код по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

<2> Наименование и номер объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения отходов, формируемом Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

<3> Номер объекта на карте-схеме расположения самостоятельно эксплуатируемых объектов размещения отходов, включающейся в раздел «Приложение» ПНООЛР.

Итого III класса опасности																					
4																					
Отходы IV класса опасности																					
5																					
Итого IV класса опасности																					
Отходы V класса опасности																					
6																					
Итого V класса опасности																					
ИТОГО:																					
размещенных:																					

<1> Наименование вида отхода и код по федеральному классификационному каталогу отходов, формируемому Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

<2> Наименование объекта размещения отходов и номер в государственном реестре объектов размещения отходов, формируемом Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

<3> Дата и номер приказа Росприроднадзора о внесении объекта размещения отходов в государственном реестре объектов размещения отходов, формируемом Росприроднадзором в соответствии с Порядком ведения государственного кадастра отходов, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.09.2011 № 792.

В графе 6 в отношении ТКО указывается наименование регионального оператора, дата и номер договора на передачу ТКО.