

УТВЕРЖДЕНЫ  
распоряжением Министерства  
экологии и природопользования  
Московской области  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТОВ НОРМАТИВОВ  
ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ И ЛИМИТОВ НА ИХ РАЗМЕЩЕНИЕ ПРИМЕНИТЕЛЬНО  
К ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И (ИЛИ) ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ, ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ (ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ СУБЪЕКТОВ  
МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА), В ПРОЦЕССЕ КОТОРОЙ  
ОБРАЗУЮТСЯ ОТХОДЫ НА ОБЪЕКТАХ, ПОДЛЕЖАЩИХ РЕГИОНАЛЬНОМУ  
ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ**

I. Общие положения

1. Методические указания по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности индивидуальных предпринимателей, юридических лиц (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 (их представительств и филиалов), в результате хозяйственной и (или) иной деятельности которых образуются отходы на объектах, расположенных на территории Московской области и подлежащих региональному государственному экологическому надзору, за исключением индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, отнесенных в соответствии с законодательством Российской Федерации к субъектам малого и среднего предпринимательства, и для Министерства экологии и природопользования Московской области (далее - Министерство).

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), в котором обосновывается предлагаемое обращение со всеми отходами, образующимися в процессе хозяйственной и иной деятельности хозяйствующего субъекта, путем их обработки, утилизации, обезвреживания, размещения, а также передачи другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения.

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

4. В случае наличия у хозяйствующего субъекта филиала(ов) и обособленных подразделений, расположенных на территории Московской области, ПНООЛР разрабатывается по хозяйствующему субъекту в целом либо отдельно для каждого филиала и обособленного подразделения.

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), количества ежегодно образующихся отходов;  
обоснование количества отходов, предлагаемых для утилизации и (или) обезвреживания;  
обоснование количества отходов, предлагаемых 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 дальнейших обработки, утилизации, обезвреживания, размещения, передачи другим хозяйствующим субъектам;

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

количество предлагаемых к размещению отходов;

наличие объектов размещения отходов, эксплуатируемых хозяйствующим субъектом или сторонними организациями, а также имеющиеся технические возможности по размещению в них предлагаемого 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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

7. В целях подтверждения соблюдения утвержденных нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, образовавшихся за отчетный период, хозяйствующими субъектами (их филиалом(ами) или обособленными подразделениями) ежегодно составляется и представляется в уведомительном порядке в Министерство технический отчет по обращению с отходами.

8. Технический отчет по обращению с отходами составляется с целью:

подтверждения заявленных в ПНООЛР видов, классов опасности и количества отходов, образовавшихся за отчетный период;

подтверждения фактических обработки, утилизации, обезвреживания, размещения, передачи другим хозяйствующим субъектам отходов, образовавшихся за отчетный период.

## II. Методы определения (расчета) нормативов образования отходов

9. В ПНООЛР приводятся обоснования предлагаемых нормативов образования конкретных видов отходов в среднем за год на основании нормативов образования отходов. Предлагаемые нормативы образования конкретных видов отходов в среднем за год указываются в тоннах в год.

Предлагаемый 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:

$$\text{ПН}_0 = \text{H}_0 \times \text{Q},$$

где  $\text{ПН}_0$  - предлагаемый норматив образования отходов в среднем за год в тоннах;

$\text{H}_0$  - норматив образования отходов, тонн за расчетную единицу;

$\text{Q}$  - предлагаемый годовой объем выпускаемой продукции, перерабатываемого сырья, выполненных услуг, относительно которых рассчитан норматив образования отходов.

Расчет предлагаемых 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:

$$\text{ПН}_0 = \frac{\text{M}_i}{\text{T}},$$

где

$\text{M}_i$  - вес материалов, изделий, признанных отходами;

$\text{T}$  - срок эксплуатации материала, изделия.

10. 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).

11. 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 ([приложение № 1](#) к Методическим указаниям).

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

В случае наличия данных о количестве отходов и выпускаемой продукции за единицу времени норматив образования отходов определяется по формуле № 3:

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

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.

В случае отсутствия 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 № 4:

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

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;

$\sum H_{\Pi}$  - 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 № 5:

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

В случае отсутствия данных о количестве сырья и материалов, используемых для производства продукции при наличии информации о количестве выпускаемой продукции в единицу времени, в формуле № 4 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 № 6:

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

где

$CO_{отх}$  - общий суммарный объем образования отходов;

$H_i$  - норматив образования отхода в отходеобразующем 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 № 7:

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

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

12. 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.

13. 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 № 8:

$$H_o = N - P - H_{п},$$

где

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

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

$H_{п}$  - неизбежные безвозвратные потери сырья (материалов) в процессе производства на единицу продукции, тонн.

Норматив образования отходов определяется по формуле № 9:

$$H_o = N \times (1 - K_{п}) - P,$$

где

$K_{\Pi}$  - 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 № 10:

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

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

По формулам № 8 - 10 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 № 11:

$$V_o = Q_c \times H_o,$$

где

$Q_c$  - объем используемого сырья, материалов.

$H_o$  - норматив образования отхода.

Групповые нормативы образования отходов на единицу валовой производимой продукции определяются по формуле № 12:

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

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 (приложения № 2, 3, 4 к Методическим указаниям).

14. 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

№ 13:

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

Норматив образования отхода на единицу произведенной продукции ( $H_o^{11}$ ) определяется по формуле № 14:

$$H_o^{11} = \frac{V_o}{Q_{\text{пр.}}},$$

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.

15. 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 ([приложение № 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 № 15:

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

где

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

$T$  - количество лет в рассматриваемом периоде.

### III. Содержание и оформление проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение

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

ПНООЛР может быть подан с использованием электронных документов, подписанных простой электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального [закона](#) от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 15, ст. 2036; 2011, № 27, ст. 3880; 2012, № 29, ст. 3988; 2013, № 14, ст. 1668; № 27, ст. 3463; № 27, ст. 3477; 2014, № 11, ст. 1098; № 26, ст. 3390; 2016, № 1 (часть I), ст.

65; № 26 (часть I), ст. 3889).

17. В ПНООЛР включаются:

титульный лист ([приложение № 6](#) к Методическим указаниям);

структура ПНООЛР;

общие сведения о хозяйствующем субъекте;

сведения о хозяйственной и иной деятельности;

сведения об отходах;

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

сведения о предлагаемом образовании отходов;

сведения о местах накопления отходов;

сведения о предлагаемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшего использования, и (или) обезвреживания, и (или) размещения;

сведения о предлагаемом ежегодном использовании отходов и (или) обезвреживании отходов;

сведения о предлагаемом размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов;

планы мероприятий по обеспечению соблюдения действующих норм и правил в области обращения с отходами;

предложения по лимитам ежегодного размещения отходов;

список использованных источников;

приложения.

18. 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 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 жительства, 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), Общероссийский [классификатор](#) территорий муниципальных образований (ОКТМО);

вид основной хозяйственной и иной деятельности;

номера телефонов, телефакса (при наличии);

адрес электронной почты (при наличии);

фамилии и инициалы руководителя юридического лица и лиц, ответственных за обращение с отходами (с указанием должностей);

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

перечень филиала(ов) и обособленных подразделений, информация по которым включена в ПНООЛР, и места их расположения;

перечень самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектов размещения отходов.

19. 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;

производимую продукцию (оказываемые услуги, выполняемые работы);

образующиеся отходы (по происхождению или условиям образования);

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

Индивидуальные предприниматели и юридические лица, деятельность которых связана с осуществлением сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживанием или размещением отходов от сторонних организаций и граждан, в данном разделе представляют информацию об объеме и характеристиках принимаемых отходов и обо всех операциях по обращению с отходами.

20. В разделе ПНООЛР «Сведения об отходах» приводится перечень образующихся и (или) принимаемых для транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов с указанием сведений о составе, и классах опасности для окружающей среды.

Указанные сведения приводятся в соответствии с [приложением № 7](#) к Методическим указаниям, для отходов, образуемых хозяйствующим субъектом, - определяются с соблюдением установленных законодательством Российской Федерации об обеспечении единства измерений требований к измерениям, средствам измерений, материалов обоснования классов опасности отходов для окружающей среды и их опасных свойств; для принимаемых для транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов - на основе паспортов отходов I-IV классов опасности, представляемых поставщиками отходов.

В текстовой части раздела приводятся сведения о проведенных работах по установлению классов опасности отходов для окружающей среды и их физико-химических свойств с указанием использованных методов. В приложении к ПНООЛР представляются копии паспортов отходов I-IV классов опасности, а при их отсутствии - материалы, подтверждающие отнесение отходов, не обладающих опасными свойствами, к пятому классу опасности для окружающей среды.

21. В разделе «Расчет и обоснование предлагаемых нормативов образования отходов в среднем за год» ПНООЛР представляются расчеты нормативов образования отходов, рассчитанные (определенные) для каждого вида отхода с использованием методов определения (расчета) нормативов образования отходов, приведенных в [разделе II](#) 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 ([приложение № 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.

В случае наличия у индивидуального предпринимателя или юридического лица очистных сооружений для хозяйственно-бытовых и промышленных сточных вод или оборудования и установок водоподготовки, а также пылеулавливающих и газоочистных установок и оборудования следует представить их характеристики в соответствии с [таблицами 2.1, 2.2, 2.3 Приложения 2](#) к Методическим указаниям. Отходы, образующиеся при эксплуатации вышеперечисленных сооружений, установок, оборудования, включаются в общий перечень отходов.

В конце раздела по результатам расчетов формируется общий перечень образующихся отходов с указанием рассчитанных предлагаемых нормативов образования отходов в среднем за год ([приложение № 8](#) к Методическим указаниям).

22. В разделе «Сведения о предлагаемом образовании отходов» ПНООЛР в табличном виде приводятся сведения о предлагаемом ежегодном образовании отходов отдельно по каждому структурному подразделению (цеху, участку и другим объектам) хозяйствующего субъекта, информация по которым включена в ПНООЛР ([приложение № 9](#) к Методическим указаниям) и сводные сведения о предлагаемом суммарном ежегодном образовании отходов по хозяйствующему субъекту (его филиалу(ам) и обособленным подразделениям), в целом ([приложение № 10](#) 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 <1>.

-----  
<1> [Пункт 5.2.30](#) Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 29 мая 2008 г. № 404 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 22, ст. 2581; № 42, ст. 4825; № 46, ст. 5337; 2009, № 3, ст. 378; № 6, ст. 738; № 33, ст. 4088; № 34, ст. 4192; № 49, ст. 5976; 2010, № 5, ст. 538; № 10, ст. 1094; № 14, ст. 1656; № 26, ст. 3350; № 31, ст. 4251, ст. 4268; № 38, ст. 4835; 2011, № 6, ст. 888; № 14, ст. 1935; № 36, ст. 5149; 2012, № 7, ст. 865; № 11, ст. 1294; № 19, ст. 2440; № 28, ст. 3905; № 37, ст. 5001; № 46, ст. 6342; № 51, ст. 7223; 2013, № 16, ст. 1964; № 24, ст. 2999; № 28, ст. 3832; № 30, ст. 4113; № 33, ст. 4386; № 38, ст. 4827; № 44, ст. 5759; № 45, ст. 5822; № 46, ст. 5944; 2014, № 2, ст. 123; № 16, ст. 1898; № 46, ст. 6366, ст. 6370; 2015, № 47, ст. 6586; № 2, ст. 491; № 4, ст. 661).

Хозяйствующими субъектами, основной хозяйственной деятельностью которых является сбор отходов от физических лиц с целью их дальнейшей утилизации, обезвреживания, размещения, передачи другим хозяйствующим субъектам, в табличном виде ([приложения № 9, 10](#) к Методическим указаниям) приводится информация о поступающих видах отходов.

23. 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 ([приложение № 11](#) к Методическим указаниям).

24. В разделе «Сведения о предлагаемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения» ПНООЛР приводятся данные о предлагаемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей утилизации, обезвреживания, размещения в табличном виде ([приложение № 12](#) к Методическим указаниям). Данные раздела «Сведения о предлагаемой ежегодной передаче отходов другим хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшей утилизации, и (или) обезвреживания, и (или) размещения» заверяются хозяйствующим субъектом.

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

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

В данном разделе ПНООЛР приводится обоснование количества предлагаемой ежегодной утилизации и (или) обезвреживания отходов.

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

Для обоснования количества предлагаемого ежегодного обезвреживания отходов указываются номер и дата выдачи лицензии на деятельность по обезвреживанию отходов I - IV класса опасности.

Сводные сведения о предлагаемой ежегодной утилизации и (или) обезвреживании отходов каждого вида приводятся в табличном виде ([приложение № 13](#) к Методическим указаниям).

26. Хозяйствующие субъекты, размещающие образующиеся отходы на самостоятельно эксплуатируемых ими (собственных) объектах размещения отходов, включают в ПНООЛР раздел «Сведения о предлагаемом размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов».

В данном разделе ПНООЛР приводится обоснование предлагаемого 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, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.02.2010 № 49 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 08.06.2010, регистрационный № 17520) с изменениями, внесенными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.12.2010 № 541 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 03.02.2011, регистрационный № 19685).

Для обоснования количества предлагаемого ежегодного размещения отходов указываются номер и дата выдачи лицензии на деятельность по размещению отходов I - IV класса опасности.

Сводные сведения о предлагаемом ежегодном размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов представляются в табличном виде ([приложение № 14](#) к Методическим указаниям).

27. В разделе «Предложения по лимитам ежегодного размещения отходов» ПНООЛР указываются перечень и количество видов отходов, предполагаемых к ежегодному размещению в конкретных объектах размещения отходов, в табличном виде ([приложение № 15](#) к Методическим указаниям).

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

29. В раздел «Приложения» ПНООЛР включаются:

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

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;

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

карта-схема расположения мест накопления отходов;

иные документы и материалы.

#### IV. Содержание и оформление технического отчета по обращению с отходами

30. Технический отчет по обращению с отходами составляется на бумажном носителе в двух экземплярах, один из которых хранится у хозяйствующего субъекта, а второй, вместе с его электронной версией на электронном носителе, представляется в соответствующий

территориальный орган Росприроднадзора.

Технический отчет по обращению с отходами включает:

титульный лист ([приложение № 16](#) к Методическим указаниям);

структура технического отчета;

сведения о хозяйствующем субъекте;

сведения о фактически образованных количествах отходов;

сведения о фактически использованных, обезвреженных, размещенных, а также переданных для данных целей другим хозяйствующим субъектам, в течение отчетного периода образованных отходов;

приложение.

31. В разделе «Сведения о хозяйствующем субъекте» технического отчета приводятся:

полное и сокращенное наименование, в том числе фирменное наименование, организационно-правовая форма юридического лица, место его 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 жительства, 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;

номера телефонов, телефакса (при наличии);

адрес электронной почты (при наличии);

фамилии и инициалы руководителя юридического лица и лиц, ответственных за обращение с отходами (с указанием должностей);

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

перечень филиала(ов) и обособленных подразделений, информация по которым включена в технический отчет по обращению с отходами, и места их расположения.

32. В разделе «Сведения о фактически образованных количествах отходов» технического отчета приводятся сведения о фактическом образовании отходов за отчетный период отдельно по каждому структурному подразделению (цеху, участку и другим объектам) хозяйствующего субъекта в табличном виде ([приложение № 17](#) к Методическим указаниям) и фактические сводные сведения об образованных отходах по хозяйствующему субъекту в целом в табличном виде ([приложение № 18](#) к Методическим указаниям).

33. В разделе «Сведения о фактически использованных, обезвреженных, размещенных, а также переданных для данных целей другим хозяйствующим субъектам, в течение отчетного периода образованных отходов» технического отчета приводятся сведения за отчетный период о фактическом использовании, обезвреживании, хранении и захоронении отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов, о фактической передаче отходов другим хозяйствующим субъектам в табличном виде ([приложение № 19](#) к Методическим указаниям).

При фактической передаче отходов другим хозяйствующим субъектам для целей обезвреживания и (или) размещения указываются номер и дата выдачи лицензии на деятельность по обезвреживанию и (или) размещению отходов I - IV класса опасности данного хозяйствующего субъекта.

34. Приложение к техническому отчету должно содержать:

копии договоров на передачу отходов другим юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, договоров на прием отходов от других юридических лиц и индивидуальных предпринимателей за отчетный период, копии актов приема-передачи отходов по указанным

договорам. Копии указанных договоров и актов заверяются хозяйствующим субъектом;  
копии приемосдаточных актов о приеме, передаче лома и отходов черных и цветных металлов.

35. Хозяйствующим субъектом к техническому отчету могут быть приложены иные документы и материалы.

Приложение № 1  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Исходные данные для расчета норматива образования отходов

Перечень сырья и материалов в <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 <sub>п</sub>	H <sub>п</sub>	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, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

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						
Наименование <1>	Код по ФККО <1>	Наименование <2>	Код по ОКПД <2>	Предлагаемое 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 ( $H_o$ )
					Наименование			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Количество (объем) образования отходов производства ( $N_o \times Q_i$ )	
Количество	Единица измерения <3>
	Наименование
16	17

-----  
<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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

<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](#)) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, № 46, ст. 4472; 2005, № 33, ст. 3423; 2006, № 48, ст. 5084; 2008, № 50, ст. 5946; 2010, № 37, ст. 4675; 2013, № 25, ст. 3167; № 38, ст. 4829).

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

Таблица 2.1

ХАРАКТЕРИСТИКА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ СТОЧНЫХ ВОД

Наименование очистного сооружения, установки						
Метод очистки						
Перечень и состав загрязняющих веществ, поступающих на очистку						
№ п/п	Наименование загрязняющих веществ (ЗВ)	Концентрация ЗВ, поступающих на очистку	Ед. изм. концентрации	Степень очистки, %	Мощность, м3/час	Время работы, часы в год
Перечень образующихся отходов						
№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по ФККО		Класс опасности	Годовой норматив образования отхода, т/год	

Таблица 2.2

ХАРАКТЕРИСТИКА УСТАНОВОК ИЛИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ВОДОПОДГОТОВКИ

Наименование установки или оборудования для водоподготовки						
Тип (марка)						
Метод очистки						
Перечень и состав веществ, подлежащих удалению						
№ п/п	Наименование вещества, подлежащего удалению	Концентрация вещества, подлежащего удалению	Ед. изм. концентрации	Степень очистки, %	Мощность, м3/час	Время работы, часы в год
Перечень образующихся отходов						
№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Годовой норматив образования отхода, т/год		

Таблица 2.3

ХАРАКТЕРИСТИКА ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩИХ И ГАЗООЧИСТНЫХ УСТАНОВОК (ПГУ) И ОБОРУДОВАНИЯ

Наименование ПГУ, оборудования						
Метод очистки						
Перечень и состав улавливаемых загрязняющих веществ						
№ п/п	Наименование загрязняющих веществ (ЗВ)	Концентрация ЗВ, поступающих на очистку	Ед. изм. концентрации	Степень очистки, %	Производительность, м3/час	Время работы, часы в год
Перечень образующихся отходов						
№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Годовой норматив образования отхода, т/год		

Приложение № 3  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Расчет  
группового норматива образования отходов и суммарного  
объема образования отходов

Вид отхода		Групповой норматив образования отходов производства ( $N_{o\text{ гр.}}$ )			Общий объем образования отходов (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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

<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, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

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

Вид отхода		Производство	Технологический процесс	Первичное сырье			
Наименование <1>	Код по ФККО <1>			Наименование <2>	Наименование <3>	Наименование <4>	Код по ОКПД 2 <4>
						Величина	Единица измерения <5>
							Наименование
1	2	3	4	5	6	7	8

Приложение № 4  
(продолжение)

Норма расхода первичного сырья, материалов на единицу сырья						Норматив образования отходов		
Единица измерения <5>		Величина нормы расхода (N)	Чистый расход сырья, материалов (P)	Безвозвратные потери (H <sub>п</sub> )	Коэффициент потерь (K <sub>п</sub> )	Коэффициент использования первичного сырья, материалов (K <sub>исп.</sub> )	В натуральных единицах измерения (H <sub>о</sub> )	
Наименование	Код						Величина	Единица измерения <5>
		Наименование						
9	10	11	12	13	14	15	16	17

Приложение № 4  
(продолжение)

Норматив образования отходов (H <sub>о</sub> <sup>1</sup> )		Количество (объем) образования отхода (V <sub>о</sub> )	
Величина	Единица измерения <5>	Величина	Единица измерения <5>
	Наименование		Наименование
18	19	20	21

-----  
<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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

<2> Наименование производства, на котором образуются отходы.

<3> Наименование технологического процесса, в котором образуются отходы.

<4> 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](#)) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, № 46, ст. 4472; 2005, № 33, ст. 3423; 2006, № 48, ст. 5084; 2008, № 50, ст. 5946; 2010, № 37, ст. 4675; 2013, № 25, ст. 3167; № 38, ст. 4829).

<5> 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, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Исходные данные и результаты  
расчета норматива образования отходов  
статистическим методом

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

Приложение № 5  
(продолжение)

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	

-----  
<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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

<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, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Экз. № \_\_\_\_

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  
(филиал или обособленное подразделение <\*>)

Ответственный исполнитель

\_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_  
подпись                      ФИО

местонахождение (город, населенный пункт)  
год

---

-----  
<\*> В случае, если ПНООЛР разработан для филиала и обособленного  
подразделения.

Приложение № 7  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

СОСТАВ ОТХОДОВ

№ п/п	Наименование вида отхода	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Код по ФККО	Класс опасности для окружающей среды	Состав отхода	
					наименование компонентов	содержание компонентов, %
1	2	3	4	5	6	7

Приложение № 8  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Предлагаемые нормативы образования отходов в среднем за год

№ п/п	Наименование вида отхода <1>	Код по ФККО <1>	Класс опасности	Отходообразующий вид деятельности, процесс <2>	Планируемый норматив образования отходов в среднем за год в тоннах
1	2	3	4	5	6
	Итого I класса опасности:				
	Итого II класса опасности:				
	Итого III класса опасности:				
	Итого IV класса опасности:				
	Итого V класса опасности:				
	Всего:				

-----  
<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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

<2> В соответствии с результатами инвентаризации источников образования отходов.

Приложение № 9  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Предлагаемое ежегодное образование  
отходов в \_\_\_\_\_  
структурное подразделение: цех, участок и другие объекты

№ 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)	Предлагаемое ежегодное образование отходов, тонн в год
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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

Приложение № 10  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Предлагаемое суммарное ежегодное образование отходов

№ п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Класс опасности	Предлагаемое ежегодное образование отходов, 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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

Приложение № 11  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Сведения о местах накопления отходов

№ п/п	Наименование и номер по карте-схеме <1>	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, включающийся в раздел «Приложения» ПНООЛР.

Приложение № 12  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Руководитель юридического лица  
или индивидуальный предприниматель

\_\_\_\_\_ Ф.И.О.  
подпись «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

М.П.

Предлагаемая ежегодная передача  
отходов другим хозяйствующим субъектам

№ п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Класс опасности	Предлагаемая ежегодная передача отходов, тонн в год					Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, которому передаются отходы, его место нахождения (жительства) <2>, ИНН <3>	Реквизиты лицензии на обращение с отходами I-IV классов опасности	Дата и № договора на передачу отходов <2>	Срок действия договора <2>	Планируемые мероприятия <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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

<2> Данные по хозяйствующему субъекту, которому передаются отходы в целях их утилизации и (или) обезвреживания, при необходимости могут быть изменены. Соответствующая информация отражается в техническом отчете по обращению с отходами. При предлагаемой ежегодной передаче отходов I - IV класса опасности другим хозяйствующим субъектам с целью их обезвреживания и (или) размещения указывается номер и дата выдачи лицензии на деятельность по обезвреживанию и (или) размещению отходов I - IV класса опасности.

<3> Идентификационный номер налогоплательщика.

<4> В случае отсутствия действующего договора на передачу отходов указываются сроки, в которые будет заключен договор. В данном случае в графах 10 и 11 указываются реквизиты организации, которой планируется передавать отходы, и ее лицензии на осуществление деятельности по обращению с отходами I-IV классов опасности.

Приложение № 13  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Предлагаемое ежегодная утилизация отходов  
и (или) обезвреживание отходов

№ п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Класс опаснос ти	Наименование технологическ ого процесса <2>	Предлагаемое ежегодная утилизации отходов и (или) их обезвреживание, тонн в год		
					Утилизации	Обезвреживание	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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

<2> Указывается: «утилизация с целью производства \_\_\_\_\_  
наименование  
продукции (оказания \_\_\_\_\_ услуг, выполнения \_\_\_\_\_  
наименование \_\_\_\_\_  
наименование  
работ)» и (или) «обезвреживание посредством \_\_\_\_\_».  
наименование процесса

Приложение № 14  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Предлагаемое ежегодное размещение отходов  
на самостоятельно эксплуатируемых объектах  
размещения отходов

№ 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>	Предлагаемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов, тонн в год			Номер и дата выдачи лицензии на деятельность по размещению отходов I - IV класса опасности
					Хранение	Захоронение	Всего	
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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

<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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

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

Приложение № 15  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

№ п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Предлагаем ый норматив образова ния отходов в среднем за год, тонн в год	Предлагаемые лимиты ежегодного размещения отхо											
				Отходы, предлагаемые к передаче на размещение другим индивидуальным предпринимателям или юридическим лицам, тонн в год										Отходы, пре (собс	
				Наименова ние объекта размещени я отходов <2>	Индивидуальн ый предпринимате ль или юридическое лицо, эксплуатирую щее объект размещения отходов	№ объекта размещен ия отходов в ГРОРО<2 >	Лимиты на размещение отходов, тони						Наименов ание объекта размещен ия отходов <2>	о ра от Г	
							Всего	В том числе по годам							20__
20__	20__	20__	20__	20__	20__	20__		15							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	Отходы I класса опасности:														
	Итого I класса опасности:														
	Отходы II класса опасности:														
	Итого II класса опасности:														
	Отходы III класса опасности:														
	Итого III класса														

	опасности:														
	Отходы IV класса опасности:														
	Итого IV класса опасности:														
	Отходы V класса опасности:														
	Итого V класса опасности:														
	ИТОГО:														

-----  
 <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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный №22313).

<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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

Приложение № 16  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Экз. № \_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель юридического лица  
или индивидуальный предприниматель

\_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_  
подпись      ФИО  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

М.П.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ  
по обращению с отходами

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

Ответственный исполнитель

\_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_  
подпись      ФИО

местонахождение (город, населенный пункт)  
год

-----  
<\*> В случае, если ПНООЛР разработан для филиала или обособленного  
подразделения.

Приложение № 17  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Фактическое образование  
отходов в \_\_\_\_\_  
структурное подразделение: цех, участок и другие объекты  
за период с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

№	Наименован	Код по	Класс	Наименовани	Норматив	Объем	Образова
---	------------	--------	-------	-------------	----------	-------	----------

п/п	наименование вида отходов <1>	ФККО <1>	класс опасности	технологический процесс, в результате которого образуются отходы	образование отходов, тонн на единицу производимой продукции (оказываемых услуг, выполняемых работ)	произведенной продукции (оказанных услуг, выполненных работ) за отчетный период	количество отходов за отчетный период, тонн
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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации от 16.11.2011, регистрационный № 22313).

Приложение № 18  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Фактическое сводное образование отходов  
за период с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

№ п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Класс опасности	Образование отходов за отчетный период, тонн
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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

Приложение № 19  
к Методическим указаниям  
по разработке проектов нормативов  
образования отходов и лимитов  
на их размещение, утвержденным  
распоряжением Минэкологии Московской  
области от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Фактические утилизация, обезвреживание, размещение  
отходов, а также их передача другим хозяйствующим субъектам  
за период с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

№ п/п	Наименование вида отходов <1>	Код по ФККО <1>	Образование отходов, тонн	Утилизация, тонн	Обезвреживание отходов, тонн	Размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов, тонн			Передача отходов другим хозяйствующим субъектам, тонн					
						Хранение	Захоронение	Всего	Для утилизации	Для обезвреживания	для размещения			
											Хранение	Захоронение	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

ФИО индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, которому передаются отходы, его место нахождения (жительства) <2>,	Дата и № договора на передачу отходов	Срок действия договора

ИНН <3>		
15	16	17

-----  
<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 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16.11.2011, регистрационный № 22313).

<2> При передаче отходов I - IV класса опасности другим хозяйствующим субъектам с целью их обезвреживания и (или) размещения указывается номер и дата выдачи лицензии на деятельность по обезвреживанию и (или) размещению отходов I - IV класса опасности.

<3> Идентификационный номер налогоплательщика.

---