

Охрана окружающей среды и природопользование

**ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ УЧЕТА В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ И ЗАПОЛНЕНИЯ ФОРМ УЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Ахова навакольнага асяроддзя і прыродакарыстанне

**ПАРАДАК ВЯДЗЕННЯ УЛІКУ Ў ГАЛІНЕ АХОВЫ НАВАКОЛЬНАГА
АСЯРОДДЗЯ І ЗАПАЎНЕННІ ФОРМАЎ УЛІКОВАЙ ДАКУМЕНТАЦЫІ
Ў ГАЛІНЕ АХОВЫ НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ**

Издание официальное



Минприроды

Минск

Ключевые слова: учет; охрана окружающей среды; выбросы загрязняющих веществ; сброс сточных вод; водопотребление; водоотведение; отходы

Предисловие

Цели, основные принципы, положения по государственному регулированию и управлению в области технического нормирования и стандартизации установлены Законом Республики Беларусь «О техническом нормировании и стандартизации».

Цели, основные принципы, положения по государственному регулированию и управлению техническим нормированием и стандартизацией в области охраны окружающей среды установлены Законом Республики Беларусь «Об охране окружающей среды».

1 РАЗРАБОТАН Республиканским унитарным предприятием «Центр международных экологических проектов, сертификации и аудита «Экологияинвест»

ВНЕСЕН Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 3 марта 2014 г. № 2-Т

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Настоящий технический кодекс установившейся практики не может быть воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь

Содержание

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки.....	1
3	Термины и определения.....	2
4	Общие положения.....	2
5	Порядок заполнения журнала учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов инструментальным или расчетно-инструментальным методом по форме ПОД-1.....	2
6	Порядок заполнения журнала учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов расчетным методом по форме ПОД-2.....	5
7	Порядок заполнения журнала учета времени и режима работы стационарных источников выбросов и газоочистных установок по форме ПОД-3.....	7
8	Порядок заполнения журнала учета поступления, расхода, сбора бывших в употреблении для повторного использования, рециклинга и передачи на регенерацию озоноразрушающих веществ по форме ПОД-5.....	8
9	Порядок заполнения журнала учета водопотребления и водоотведения с применением средств измерений расхода (объема) вод по форме ПОД-6.....	9
10	Порядок заполнения журнала учета водопотребления и водоотведения неинструментальными методами по форме ПОД-7.....	10
11	Порядок заполнения журнала учета сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод по форме ПОД-8.....	11
12	Порядок заполнения книги учета отходов по форме ПОД-9.....	12
13	Порядок заполнения книги общего учета отходов по форме ПОД-10.....	13
Приложение А	(обязательное) Форма журнала учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов.....	15
Приложение Б	(обязательное) Форма журнала учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов расчетными методами.....	17
Приложение В	(обязательное) Форма журнала учета времени и режима работы стационарных источников выбросов и газоочистных установок.....	19
Приложение Г	(обязательное) Форма журнала учета поступления, расхода, сбора бывших в употреблении для повторного использования,	

ТКП 17.02-12-2014

	рециклинга и передачи на регенерацию озоноразрушающих веществ	
	22
Приложение Д	(обязательное) Форма журнала учета водопотребления и водоотведения с применением средств измерений расхода (объема) вод	24
	24
Приложение Е	(обязательное) Форма журнала учета водопотребления и водоотведения не инструментальными методами	25
	25
Приложение Ж	(обязательное) Форма журнала учета сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод.....	26
Приложение К	(обязательное) Форма книги учета отходов.....	27
Приложение Л	(обязательное) Форма книги общего учета отходов.....	28
Библиография	29

ТЕХНИЧЕСКИЙ КОДЕКС УСТАНОВИВШЕЙСЯ ПРАКТИКИ**Охрана окружающей среды и природопользование
ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ УЧЕТА В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
И ЗАПОЛНЕНИЯ ФОРМ УЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ****Ахова навакольнага асяроддзя і прыродакарыстанне
ПАРАДАК ВЯДЗЕННЯ УЛІКУ Ў ГАЛІНЕ АХОВЫ НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ І
ЗАПАЎНЕННІ ФОРМАЎ УЛІКОВАЙ ДАКУМЕНТАЦЫІ Ў ГАЛІНЕ АХОВЫ
НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ**

Environmental protection and nature management
Order of keeping records in the field to environmental protection and filling of forms of
registration document in area of guard of environment

Дата введения 2014-06-01

1 Область применения

Настоящий технический кодекс установившейся практики (далее – ТКП) определяет порядок ведения юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями (далее – организации) при осуществлении хозяйственной и иной деятельности учета используемых природных ресурсов, выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, отходов, иных видов воздействия на окружающую среду и заполнения форм учетной документации в области охраны окружающей среды.

2 Нормативные ссылки

В настоящем ТКП использованы ссылки на следующие технические нормативные правовые акты в области технического нормирования и стандартизации (далее – ТНПА):

ТКП 17.09-01-2011 (02120) Охрана окружающей среды и природопользование. Климат. Выбросы и поглощение парниковых газов. Правила расчета выбросов за счет внедрения мероприятий по энергосбережению, возобновляемых источников энергии

ТКП 17.11-02-2009 (02120) Охрана окружающей среды и природопользование. Отходы. Объекты захоронения твердых коммунальных отходов. Правила проектирования и эксплуатации

ТКП 17.13-01-2008 (02120) Охрана окружающей среды и природопользование. Мониторинг окружающей среды. Правила проектирования и эксплуатации автоматизированных систем контроля за выбросами загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферный воздух

СТБ 17.01.01-01-2012 Охрана окружающей среды и природопользование. Основные термины и определения

СТБ 17.08.02-01-2009 Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух. Вещества, загрязняющие атмосферный воздух. Коды и перечень

СТБ 1883-2008 Строительство. Канализация. Термины и определения

СТБ ИСО/МЭК 17025-2007 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ТНПА по каталогу, составленному на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году.

ТКП 17.02-12-2014

Если ссылочные ТНПА заменены (изменены), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененными (измененными) ТНПА. Если ссылочные ТНПА отменены без замены, то положение, в котором дана ссылка на них, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем ТКП применяют термины, установленные в СТБ 17.01.01-01, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 группа стационарных источников выбросов: Ряд однотипных стационарных источников выбросов, находящихся в одном структурном подразделении организации и характеризующихся одинаковым составом выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

3.2 водопользователь: Юридическое лицо и (или) гражданин Республики Беларусь, в том числе индивидуальный предприниматель, которые используют водные объекты для осуществления хозяйственной и иной деятельности и (или) оказывают воздействие на воды [1]

3.3 водопотребление: Получение в установленном порядке воды юридическим лицом или гражданином Республики Беларусь, в том числе индивидуальным предпринимателем, для обеспечения своих нужд.

3.4 водоотведение: Совокупность мер, инженерных сетей и сооружений для приема и отведения сточных вод (СТБ 1883).

3.5 расход сточных вод: Объем отводимых сточных вод в единицу времени.

3.6 первичные статистические данные: Статистические данные о конкретном респонденте, представленные в органы государственной статистики и уполномоченные государственные организации по формам государственных статистических наблюдений [2].

3.7 планиметрирование: Обработка дисковых диаграмм для получения среднесуточных значений расхода воды.

3.8 производственная площадка (объект): Территория, на которой осуществляется деятельность природопользователя, имеющая определенные географические границы, которые могут проходить как по земной, так и по водной поверхности, и включающая наземные и подземные природные объекты, или природно-антропогенные, или антропогенные объекты.

4 Общие положения

4.1 Формы учетной документации в области охраны окружающей среды (далее - ПОД) предназначены для обеспечения учета используемых природных ресурсов, выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, отходов, а также учета иных видов вредного воздействия на окружающую среду (далее – учет).

4.2 При изготовлении ПОД допускается вносить изменения в них в части расширения и сужения граф и строк с учетом цифровых показателей, включения дополнительных граф (включая их разделение) и вкладных листов для удобства размещения и обработки необходимой информации.

5 Порядок заполнения журнала учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов инструментальным или расчетно-инструментальным методом по форме ПОД-1

5.1 Журнал учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов инструментальным или расчетно-инструментальным методом по форме ПОД-1 (далее – журнал ПОД-1) является формой учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов организации. Форма журнала ПОД-1 приведена в приложении А.

5.2 Журнал ПОД-1 ведется:

5.2.1 Для стационарных источников выбросов, для которых проводятся измерения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов (далее – испытания выбросов) – на основании протоколов проведения измерений в области охраны окружающей среды и времени работы источников согласно сведениям журнала учета времени и режима работы стационарных источников выбросов и газоочистных установок по форме ПОД-3, или данным учета времени работы технологического оборудования, или учета рабочего времени.

5.2.2 Для стационарных источников выбросов, для которых согласно нормативным правовым или техническим нормативным правовым актам, допущенным к применению в области охраны окружающей среды определение выбросов производится инструментально-расчетными методами – на основании одного из измеренных параметров выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (концентрации загрязняющих веществ или объема выброса (расхода газа) в газоходе) при фактическом режиме работы оборудования и времени работы источников выбросов при данном режиме согласно сведениям журнала по форме ПОД-3, или данным учета времени работы технологического оборудования, или учета рабочего времени.

5.3 На каждый квартал в журнале ПОД-1 отводится отдельный лист или листы, при наличии большого числа источников. Для упрощения учета рекомендуется группировать стационарные источники выбросов согласно критериям, в соответствии с 5.2, а в рамках таких групп дополнительно группировать однотипные источники с одинаковым режимом работы.

5.4 Для каждого стационарного источника выбросов, группы стационарных источников выбросов (далее – группа), в журнале ПОД-1 отводится количество строк, кратное количеству загрязняющих веществ, отходящих от данного источника выбросов (группы) и количеству установившихся режимов работы оборудования.

Данные для каждого загрязняющего вещества каждого источника выбросов (группы) заносятся в отдельную строку. При этом должны учитываться загрязняющие вещества, поступающие в атмосферный воздух от организованных источников выбросов.

В конце месяца (квартала, года) данные по выбросам каждого из загрязняющих веществ от отдельных стационарных источников выбросов суммируются в графе «ИТОГО по загрязняющим веществам».

5.5 Таблица 1 журнала ПОД-1 заполняется при наличии в организации источников, указанных 5.2.1 и (или) 5.2.2.

5.5.1 В графе 1 таблицы 1 журнала ПОД-1 указывается номер источника выбросов или номера однотипных источников выбросов с одинаковым режимом работы.

5.5.2 В графе 2 таблицы 1 журнала ПОД-1 указываются номера вентиляционных систем стационарных источников выбросов или группы стационарных источников выбросов.

5.5.3 В графе 3 таблицы 1 журнала ПОД-1 указывается режим работы технологического оборудования для:

- оборудования, подключенного к одному источнику выбросов,
- количество работающего технологического оборудования с указанием количества часов его одновременной работы и (или) фактическая загрузка технологического оборудования;
- котельного оборудования – тепловая нагрузка, наименование и расход топлива, коэффициент избытка воздуха или концентрация кислорода;
- циклических производственных процессов – наименование цикла многостадийного производственного процесса.

5.5.4 В графах 4 и 5 таблицы 1 журнала ПОД-1 указываются наименование или химическая формула, код загрязняющего вещества в соответствии с СТБ 17.08.02-01.

ТКП 17.02-12-2014

5.5.5 В графах 6, 9, 12 таблицы 1 журнала [ПОД-1](#) указываются значения выброса загрязняющего вещества B_k на различных режимах работы технологического оборудования для стационарных источников, указанных в 5.2.1, или значение выброса данного загрязняющего вещества, для стационарных источников, указанных в 5.2.2, грамм в секунду, при этом:

- для источников, аналитический контроль которых производится менее 4 раз в год -- значение норматива допустимого выброса данного загрязняющего вещества согласно [3] (графа 20 приложения 3), г/с.;

- для источников, аналитический контроль которых производится 4 и более раз в год расчет производится для каждого режима работы технологического оборудования по формуле:

$$B_k = \frac{(B_p + \sum (C_n \times V_n \times 10^{-3}))}{(n + 1)}, \quad (1)$$

где B_k – выброс i -ого загрязняющего вещества, определяемый для целей учета как среднее значение выбросов загрязняющего вещества согласно проекту нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и данных аналитического (лабораторного) контроля в области охраны окружающей среды, г/с;

B_p – средний выброс загрязняющего вещества, определяемый согласно 5.5.5.1, г/с;

n – количество проведенных измерений выбросов загрязняющего вещества в ходе проведения аналитического (лабораторного) контроля в области охраны окружающей среды, раз;

C_n – концентрация загрязняющего вещества определенная по результатам аналитического (лабораторного) контроля в области охраны окружающей среды, посредством измерений или расчетными методами на основании косвенных параметров, мг/м³.;

V_n – объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, определенный по результатам аналитического (лабораторного) контроля в области охраны окружающей среды, посредством измерений или расчетными методами на основании косвенных параметров м³/с.

5.5.5.1 Средний выброс загрязняющего вещества B_p , г/с рассчитывается, исходя из установленных нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по одной из следующих формул:

$$B_p = C_i \times V_i \times 10^{-3}, \quad (2)$$

или

$$B_p = \frac{M_i \times 10^6}{3600 \times T_i}, \quad (3)$$

где B_p – расчетный средний выброс загрязняющего вещества, определяемый исходя из установленных нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, г/с;

C_i – среднее для i –того источника выбросов значение концентрации загрязняющего вещества согласно [3] (графа 19 приложения 3, а при отсутствии данных – графа 18 приложения 3), мг/м³ средний;

V_i – объем выброса загрязняющего вещества для i – того источника выбросов согласно [3] (графа 13 приложения 3), м³/с;

M_i – выброс загрязняющего вещества от i -того источника согласно [3] (графа 21 приложение 3), т/г;

T_i – число часов работы i -того источника выбросов в год согласно [3] (графа 6 приложение 3), ч/г.

5.5.6 В графы 7, 10, 13 таблицы 1 журнала [ПОД-1](#) вносится время работы источников выбросов согласно сведениям журнала по форме ПОД-3 о времени работы источников

выбросов на каждом из режимов работы технологического оборудования на каждой стадии технологического процесса для стационарных источников выбросов, указанных в 5.2.1, или времени работы источников выбросов согласно данным учета времени работы технологического оборудования или учета рабочего времени для стационарных источников выбросов, указанных в 5.2.2.

5.5.7 В графах 8, 11, 14 таблицы 1 журнала [ПОД-1](#) указывается масса выброса загрязняющего вещества, отходящего от стационарного источника выбросов, рассчитанная по формуле:

$$M = 3600 \times \sum B_{k_i} \times T_i \times 10^{-6}, \quad (4)$$

где M – масса выброса загрязняющего вещества, отходящего от стационарного источника выбросов, т/мес;

B_{k_i} – выброс загрязняющего вещества на каждом i -том режиме работы технологического оборудования на каждой стадии технологического процесса;

T_i – время работы стационарного источника выбросов на каждом i -том режиме работы технологического оборудования на каждой стадии технологического процесса, указанное в графах 7, 10, 13 таблицы 1, ч/мес.

5.5.8 В графе 15 таблицы 1 журнала [ПОД-1](#) указывается масса выброса загрязняющего вещества (тонн), отходящего от стационарного источника выбросов, группы стационарных источников выбросов за квартал, рассчитанная как сумма значений граф 8, 11 и 14 таблицы 1 журнала [ПОД-1](#).

5.6 При значительном изменении¹ режима работы газоочистных установок, режима работы технологического оборудования, изменении качества применяемого сырья и топлива проводятся измерения выбросов. По результатам измерений производится расчет выбросов загрязняющих веществ по формуле (1), результаты расчетов заносятся в таблицу 1 журнала [ПОД-1](#). Расчет массы выбросов загрязняющих веществ от стационарного источника выбросов за отчетный период производится с учетом времени действия изменений режима работы газоочистных установок, режима работы технологического оборудования, изменении качества применяемого сырья и топлива.

5.7. В строках «Сумма по каждому загрязняющему веществу» указывается масса выброса каждого загрязняющего вещества от всех указанных в ПОД-1 стационарных источников выбросов.

В строках «Итого выбросов загрязняющих веществ, из них: 1-4 класса опасности и без установленного класса опасности» указывается масса загрязняющих веществ соответствующего класса опасности.

6 Порядок заполнения журнала учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов расчетным методом по форме ПОД-2

6.1 Журнал учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов расчетным методом по форме ПОД-2 (далее – журнал ПОД-2) является формой учета выбросов загрязняющих веществ и диоксида углерода в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов организации.

Форма журнала ПОД-2 приведена в приложении Б.

6.2 Журнал ПОД-2 ведется для стационарных источников выбросов, для которых определение выбросов производится расчетным методом на основании данных о расходе топлива, сырья или материалов – согласно данным бухгалтерского учета

¹ Под значительным изменением понимается такие изменения, которые приводят к увеличению (уменьшению) в два или более раза выбросов одного или более загрязняющих веществ, отходящих от стационарного источника выбросов

ТКП 17.02-12-2014

топлива, сырья или материалов и установленных технологических нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, удельных выбросов, или выбросов, рассчитанных согласно техническим нормативным правовым актам, допущенным к применению в области охраны окружающей среды.

6.3 На каждый квартал в журнале ПОД-2 отводится отдельный лист или листы, при наличии большого числа источников. Для упрощения учета рекомендуется группировать однотипные источники с одинаковым режимом работы.

6.4 Для каждого стационарного источника выбросов, группы стационарных источников выбросов (далее – группа), в журнале ПОД-2 отводится количество строк, кратное количеству загрязняющих веществ, отходящих от данного источника выбросов (группы) и количеству установившихся режимов работы оборудования.

Данные для каждого загрязняющего вещества каждого источника выбросов (группы) заносятся в отдельную строку. При этом должны учитываться загрязняющие вещества, поступающие в атмосферный воздух, как от организованных, так и от неорганизованных стационарных источников выбросов.

В конце месяца (квартала, года) данные по выбросам каждого из загрязняющих веществ от отдельных стационарных источников выбросов суммируются в графе «ИТОГО по загрязняющим веществам».

6.4.1 В графе 1 таблицы 1 журнала ПОД-2 указывается номер источника выбросов или номера однотипных источников выбросов, на которых используются одинаковые топливо, сырье или материалы, выпускается продукция или производится энергия.

6.4.2 В графе 2 таблицы 1 журнала ПОД-2 указываются номера вентиляционных систем стационарных источников выбросов или группы стационарных источников выбросов, на которых используются одинаковые топливо, сырье или материалы, выпускается продукция или производится энергия.

6.4.3 В графе 3 таблицы 1 журнала ПОД-2 указывается наименование используемого топлива, сырья или материалов.

6.4.4 В графах 4 и 5 таблицы 1 журнала ПОД-2 указываются наименование или химическая формула и код загрязняющего вещества согласно СТБ 17.08.02-01.

6.4.5 В графах 6 и 7 таблицы 1 журнала ПОД-2 указываются значение установленных или рассчитанных, согласно техническим нормативным правовым актам, технологических нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, удельных выбросов, как величина выброса загрязняющего вещества (грамм) на единицу топлива, сырья или материалов, выпущенной продукции, произведенной энергии, и единица их измерения.

6.4.6 В графах 8, 10, 12 таблицы 1 журнала ПОД-2 указываются количество топлива, сырья или материалов, израсходованных за месяц, выпущенной продукции, произведенной энергии по данным бухгалтерского учета.

6.4.7 В графах 9, 11, 13 таблицы 1 журнала ПОД-2 указываются масса выброса загрязняющего вещества, отходящего от стационарного источника выбросов (тонн), рассчитанная как произведение технологического норматива выброса загрязняющего вещества, удельных выбросов, или выбросов, рассчитанных согласно техническим нормативным правовым актам, на количество использованного топлива, сырья или материалов, выпущенной продукции, произведенной энергии, указанных в графах 8, 10, 12 этой таблицы с учетом единиц измерения.

6.4.8 В графе 14 таблицы 1 журнала ПОД-2 указываются масса выброса загрязняющего вещества, отходящего от стационарного источника выбросов (тонн) за квартал, рассчитанная как сумма значений граф 9, 11 и 13.

6.4.9 В строках «Сумма по каждому загрязняющему веществу» указывается масса выброса каждого загрязняющего вещества от всех указанных в ПОД-2 стационарных источников выбросов.

В строках «Итого выбросов загрязняющих веществ, из них: 1-4 класса опасности и без установленного класса опасности» указывается масса загрязняющих веществ соответствующего класса опасности.

В строках «Итого по видам топлива» указывается суммарный расход каждого из использованных видов топлива, который используется для определения выбросов диоксида углерода в целом за год в соответствии с ТКП 17.09-01.

7 Порядок заполнения журнала учета времени и режима работы стационарных источников выбросов и газоочистных установок по форме ПОД-3

7.1 Журнал учета времени и режима работы стационарных источников выбросов и газоочистных установок (далее – журнал ПОД-3) предназначен для учета времени работы стационарных источников выбросов и стационарных источников, оснащенных газоочистными установками, за исключением источников, для которых выбросы определяются расчетными методами на основании данных о расходе топлива, сырья или материалов согласно данным бухгалтерского учета.

Форма журнала ПОД-3 приведена в приложении В.

7.1.1 В [таблице 1](#) журнала ПОД-3 приводятся общие сведения о количестве источников выделения загрязняющих веществ, стационарных источников выбросов, в их числе оснащенных газоочистными установками (далее – ГОУ), на 1 января текущего года.

7.1.2 В [таблице 2](#) журнала ПОД-3 приводится перечень всех ГОУ, имеющих в данном цехе (участке). В таблицу 2 журнала ПОД-3 записи вносятся по мере ввода в эксплуатацию или вывода из эксплуатации ГОУ.

7.1.2.1 В графах 1–3 [таблицы 2](#) журнала ПОД-3 указываются номер по порядку, номер стационарного источника выбросов и номер вентиляционной системы согласно карте-схеме организации.

7.1.2.2 В графах 4–6 [таблицы 2](#) журнала ПОД-3 указываются наименование источника выбросов или группы источников выделения загрязняющих веществ, наименование ГОУ с указанием количества аппаратов газоочистки.

7.1.2.3 В графе 7 [таблицы 2](#) журнала ПОД-3 указываются причина вывода из эксплуатации (консервации) ГОУ, наименование, дата и номер документа о выводе ГОУ из эксплуатации.

7.1.2.4 Графа 8 [таблицы 2](#) журнала ПОД-3 заполняется при вводе новой, реконструированной, законсервированной ГОУ в эксплуатацию с указанием наименования, даты и номера документа о вводе ГОУ в эксплуатацию.

7.1.3 В [таблице 3](#) журнала ПОД-3 на каждый календарный месяц отводится отдельный лист, для каждого стационарного источника выбросов (группы) отводится отдельная строка.

7.1.3.1 В графе 2 [таблицы 3](#) журнала ПОД-3 указываются номера стационарных источников выбросов согласно карте-схеме организации.

7.1.3.2 В графе 3 [таблицы 3](#) журнала ПОД-3 указываются режим работы источников выделения загрязняющих веществ, их групп для:

- оборудования, подключенного к одному источнику выбросов, - количество работающего технологического оборудования с указанием количества часов его одновременной работы и (или) фактическая загрузка технологического оборудования;
- котельного оборудования – тепловая нагрузка, наименование и расход топлива, коэффициент избытка воздуха или концентрация кислорода;
- циклических производственных процессов – наименование цикла многостадийного производственного процесса.

7.1.3.3 В графе 4 [таблицы 3](#) журнала ПОД-3 указывается номер вентиляционной системы ГОУ.

7.1.3.4 В графах 5 – 35 [таблицы 3](#) журнала ПОД-3 указывается количество часов работы стационарных источников выбросов в сутки по каждому дню месяца согласно регламенту работы организации, цеха (участка) с учетом времени технологических и

ТКП 17.02-12-2014

обеденных перерывов, сменности работы. При стабильном производственном процессе допускается ведение учета работы стационарных источников выбросов, в том числе оснащенных ГОУ, в целом за месяц без учета часов их работы в сутки, в таком случае, графы 5-35 [таблицы 3](#) журнала не заполняются.

7.1.3.5 В графе 36 [таблицы 3](#) журнала ПОД-3 указывается количество часов работы стационарных источников выбросов за месяц, равное сумме часов работы, указанных в графах 5 – 35.

7.1.3.6 Графа 37 [таблицы 3](#) журнала ПОД-3 заполняется в случае вывода из эксплуатации всей ГОУ.

7.1.3.7 Графа 38 [таблицы 3](#) журнала ПОД-3 заполняется при отключении отдельных аппаратов (агрегатов) работающей ГОУ.

7.1.3.8 В графе 39 [таблицы 3](#) журнала ПОД-3 указываются причины отключения (простоя) ГОУ или отдельных аппаратов (агрегатов) работающей ГОУ.

7.2 [Периодичность заполнения граф 5-35 таблицы 3 журнала ПОД-3 определяется организационно-распорядительным документом организации, граф 36-40 – не реже 1 раза в месяц.](#)

7.3 При установлении организационно-распорядительным документом организации периодичности заполнения журнала ПОД-3 один раз в месяц, количество часов работы источников в месяц рекомендуется отражать в таблице 4.

В таблице 4 журнала ПОД-3 на каждый квартал отводится отдельный лист, для каждого стационарного источника выбросов (группы) отводится отдельная строка.

7.3.1 Графы 2 – 4 таблицы 4 заполняются согласно 7.1.3.1 – 7.1.3.3.

7.3.2 В графах 5 – 7 таблицы 4 журнала ПОД-3 указывается количество часов работы стационарных источников выбросов в месяц согласно регламенту работы организации, цеха (участка) с учетом времени технологических и обеденных перерывов, сменности работы.

7.3.3 В графе 8 таблицы 4 журнала ПОД-3 указывается количество часов работы стационарных источников выбросов за квартал, равное сумме часов работы, указанных в графах 5 – 7.

7.3.4 Графы 9–11 таблицы 4 журнала ПОД-3 заполняются согласно 7.1.3.6 – 7.1.3.8.

8 Порядок заполнения журнала учета поступления, расхода, сбора бывших в употреблении для повторного использования, рециклинга и передачи на регенерацию озоноразрушающих веществ по форме ПОД-5

8.1 Журнал учета поступления, расхода, сбора бывших в употреблении для повторного использования, рециклинга и передачи на регенерацию озоноразрушающих веществ по [форме ПОД-5](#) (далее – журнал ПОД-5) применяется во всех организациях, получивших лицензию на деятельность, связанную с воздействием на окружающую среду, составляющие работы и услуги – обращение с озоноразрушающими веществами, и используется для учета поступления, расхода, сбора бывших в употреблении для повторного использования, рециклинга и передачи на регенерацию озоноразрушающих веществ.

Форма журнала ПОД-5 приведена в приложении Г.

8.2 На каждое озоноразрушающее вещество или его смесь в журнале [ПОД-5](#) отводится отдельный лист, указывается торговое наименование вещества. При обращении с рециклированными озоноразрушающими веществами или их смесями к наименованию добавляется буква "Р". Для смеси озоноразрушающих веществ указывается их процентно-компонентный состав.

8.2.1 В графе 1 журнала [ПОД-5](#) указывается остаток озоноразрушающих веществ или смеси на 1 января текущего года.

8.2.2 В графах 2 – 6 журнала ПОД-5 указывается приход озоноразрушающих веществ или их смеси.

8.2.3 В графе 7 журнала ПОД-5 в случае сбора озоноразрушающих веществ или их смеси из оборудования указывается общее количество собранных озоноразрушающих веществ или их смеси.

8.2.4 В графе 8 журнала ПОД-5 указывается количество регенерированных или переданных на регенерацию озоноразрушающих веществ или смеси.

8.2.5 В графах 9–15 журнала ПОД-5 указывается расход озоноразрушающих веществ или их смеси.

8.2.6 В графе 11 журнала ПОД-5 указывается количество используемых озоноразрушающих веществ или их смеси на собственные нужды.

8.2.7 В графе 12 журнала ПОД-5 указывается количество озоноразрушающих веществ или их смеси, использованных при оказании услуг другим организациям.

8.2.8 В графе 13 журнала ПОД-5 указывается количество проданных озоноразрушающих веществ или их смеси без оказания услуг.

8.2.9 В графе 16 журнала ПОД-5 указывается количество озоноразрушающего вещества, оставшегося на 31 декабря, при этом данные графы 16 должны равняться сумме данных граф 1, 3 за вычетом суммы данных граф 11–13.

8.3 Журнал ПОД-5 заполняется по мере движения озоноразрушающих веществ или их смеси, но не реже 1 раза в год.

8.4 Журнал ПОД-5 используется при заполнении форм согласно [4] (приложения 1, 2).

9 Порядок заполнения журнала учета водопотребления и водоотведения с применением средств измерений расхода (объема) вод по форме ПОД-6

9.1 Журнал учета водопотребления и водоотведения с применением средств измерений расхода (объема) вод (далее – средства измерений вод) по форме ПОД-6 (далее – журнал ПОД-6) ведется при осуществлении:

- изъятия поверхностных вод;
- добычи подземных вод;
- потребления воды из системы водоснабжения (коммунальной, ведомственной, другой организации);
- сброса сточных вод в водные объекты;
- сброса сточных вод в подземные воды при использовании земледельческих полей орошения, полей фильтрации, полей подземной фильтрации, фильтрующих траншей, песчано-гравийных фильтров, земляных накопителей;
- использования воды в системах оборотного и повторно-последовательного водоснабжения;
- отведение сточных вод в сети коммунальной (ведомственной, другой организации) канализации (без предварительной очистки, после локальных очистных сооружений).

Форма журнала ПОД-6 приведена в приложении Д

9.2 На каждое водозаборное сооружение или выпуск отводимых вод, оборудованные средствами измерений вод, в журнале ПОД-6 отводится отдельный лист, а при необходимости заводится отдельный журнал по указанной форме.

На титульном листе журнала ПОД-6 водопользователем отражается информация о замене средств измерений вод.

9.2.1 В графе 1 журнала ПОД-6 указывается дата проведения измерения водопотребления и водоотведения.

9.2.2 В графе 2 журнала ПОД-6 указываются данные учета воды, полученные визуально от средств измерений вод.

ТКП 17.02-12-2014

При учете воды средствами измерений вод с суммирующим устройством в этой графе указываются предыдущие и последующие показания. Разность показаний заносится в графу 4 журнала ПОД-6.

При учете воды средствами измерений вод, определяющими расход воды, в графе 4 журнала ПОД-6 указываются данные, равные произведению величины среднечасового расхода воды на количество часов работы средств измерений вод в месяц.

При учете воды средствами измерений вод с показывающим устройством в графе 2 журнала ПОД-6 в числителе указываются данные вторичного прибора, а в знаменателе – соответствующие величины расхода воды в час.

Если учет воды осуществляется средствами измерений вод с регистрирующим вторичным прибором, то в графе 2 журнала ПОД-6 указывается порядковый номер диаграммы, снятой со вторичного прибора. После планиметрирования диаграмм в графе 4 журнала ПОД-6 указывается величина расхода воды в месяц.

9.2.3 В графе 3 журнала ПОД-6 указывается расход воды за учетный период при демонтаже средства измерения (в период его поверки, ремонта), рассчитываемый как среднесуточный расход воды, определенный за предыдущие три месяца до демонтажа средства измерения вод или за весь период работы, если он составлял менее трех месяцев.

9.2.4 В графе 4 журнала ПОД-6 при учете воды средствами измерений вод указывается величина расхода воды за каждый месяц и в целом за год.

9.3 Журнал ПОД-6 при учете воды приборами учета, передающими данные в автоматическом режиме и имеющими возможность ведения архива, ведется в электронном виде.

10 Порядок заполнения журнала учета водопотребления и водоотведения неинструментальными методами по форме ПОД-7

10.1 Журнал учета водопотребления и водоотведения неинструментальными методами по форме ПОД-7 (далее – журнал ПОД-7) ведется только в случаях, определенных законодательством в области охраны и использования вод.

На каждый источник водоснабжения или выпуск сточных вод в журнале ПОД-7 отводится отдельный лист, а в случае необходимости ведется отдельный журнал.

Форма журнала ПОД-7 приведена в приложении Е.

10.2 Если учет вод осуществляется по расходу электроэнергии на перекачку кубического метра воды то:

- в графе 1 журнала ПОД-7 указывается дата получения данных учета водопотребления и водоотведения неинструментальными методами;
- в графе 2 журнала ПОД-7 указывается удельный расход электроэнергии;
- в графе 3 журнала ПОД-7 указывается общий расход электроэнергии за месяц и в целом за год;
- в графе 4 журнала ПОД-7 указывается величина расхода воды, равная отношению данных графы 3 к данным графы 2.

10.3 Если учет вод осуществляется на насосных станциях:

- в графе 2 журнала ПОД-7 указывается производительность насоса, определяемая на основе его эксплуатационных характеристик, получаемых по результатам заводских испытаний в виде зависимостей напора, мощности и коэффициента полезного действия от расходов воды;
- в графе 3 журнала ПОД-7 указывается количество часов работы насоса в сутки с отметкой о времени включения и выключения каждого насоса;
- в графе 4 журнала ПОД-7 указывается величина расхода воды, равная произведению данных графы 2 и графы 3.

10.4 Если учет вод осуществляется по количеству выпускаемой продукции:

- в графе 2 журнала ПОД-7 указывается необходимое количество воды для изготовления единицы продукции (далее – удельный расход воды на единицу продукции);
- в графе 3 журнала ПОД-7 указывается суточный объем произведенной продукции в принятых единицах измерения, а также объем водопотребления, не зависящий непосредственно от объема выпуска продукции;

- в графе 4 журнала ПОД-7 указывается величина суточного расхода воды, равная произведению данных граф 2 и 3.

10.5 Для орошения сельскохозяйственных земель:

- в графе 2 журнала ПОД-7 указывается фактически орошаемая площадь.
- в графе 3 журнала ПОД-7 указывается норма орошения, которая устанавливается техническим нормативным правовым актом в зависимости от климатических условий.

- в графе 4 журнала ПОД-7 указывается величина расхода воды, равная произведению данных графы 2 и графы 3 журнала ПОД-7.

10.6 В графе 4 журнала ПОД-7 указывается величина расхода воды за каждый месяц и в целом за год.

11 Порядок заполнения журнала учета сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод по форме ПОД-8

11.1 Журнал учета сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод (хозяйственно-бытовых, производственных, поверхностного стока) по форме ПОД-8 (далее – журнал ПОД-8) является формой учета количества загрязняющих веществ, сбрасываемых:

- в окружающую среду по каждому выпуску сточных вод;
- в сети коммунальной (ведомственной, другой организации) и дождевой канализации (без предварительной очистки, после локальных очистных сооружений);

Форма журнала ПОД-8 приведена в приложении Ж.

11.2 Журнал ПОД-8 ведется по результатам аналитического (лабораторного) контроля сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод на основании протоколов проведения измерений в области охраны окружающей среды в рамках локального мониторинга, ведомственного (при наличии протоколов измерений) и производственного контроля в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов. При этом должны учитываться все нормируемые загрязняющие вещества.

На каждый выпуск сбрасываемых сточных вод отводится отдельный лист. Для каждого загрязняющего вещества отводится отдельная строка.

11.2.1 В графе 1 журнала ПОД-8 указываются дата отбора проб для проведения измерений качества сточных вод.

11.2.2 В графе 2 журнала ПОД-8 указываются наименования загрязняющих веществ, определенные в результате проведения физико-химических измерений качества сточных вод. Наименование допускается указывать словами или в виде химических формул.

11.2.3 В графе 3 журнала ПОД-8 указывается концентрация загрязняющего вещества, содержащегося в сточных водах на входе очистных сооружений (при наличии очистных сооружений, в том числе локальных).

11.2.4 В графе 4 журнала ПОД-8 указывается концентрация загрязняющего вещества, содержащегося в сточных водах на сбросе сточных вод в окружающую среду. В случае, если проведение измерений выполняется более 1 раза в месяц, то в графе 4 указывается средняя концентрация загрязняющего вещества.

11.2.5 В графе 5 журнала ПОД-8 указывается концентрация загрязняющего вещества, содержащегося в сточных водах на сбросе в сети канализации. В случае, если проведение измерений выполняется более 1 раза в месяц, то в графе 5 указывается средняя концентрация загрязняющего вещества.

ТКП 17.02-12-2014

11.2.5 В графе 6 журнала ПОД-8 указывается величина расхода сточных вод за учетный период, определяемая из графы 4 журналов [ПОД-6](#), [ПОД-7](#).

11.2.6 В графе 7 журнала ПОД-8 указывается количество сбрасываемых загрязняющих веществ в окружающую среду за учетный период, рассчитанное по формуле:

$$K_j = \frac{\sum (C_i \times Q_i)}{\sum Q_i} \times V \times 10^{-3}, \quad (5)$$

где K_j – количество j -того загрязняющего вещества, содержащегося в отводимых сточных водах, кг;

C_i – концентрация j -того загрязняющего вещества в i -й пробе, графа 5 журнала ПОД-8, мг/дм³;

Q_i – расход сточных вод при отборе i -й пробы, графа 6 журнала ПОД-8, м³/за период;

V – объем, отведенных за учетный период сточных вод, указанный в графе 4 журнала ПОД-6 или журнала ПОД-7, м³/период.

При расчете количества сбрасываемого загрязняющего вещества необходимо учитывать размерность концентрации:

$$1 \text{ мг/дм}^3 = 1 \text{ г/м}^3 = 10^{-3} \text{ кг/м}^3.$$

12 Порядок заполнения книги учета отходов по форме ПОД-9

12.1 Книга учета отходов по форме ПОД-9 (далее – книга ПОД-9) применяется для ведения учета отходов в местах их образования (поступления), за исключением организаций, в структуру которых входит только одно производственное (структурное) подразделение, для учета отходов которых ведется книга общего учета отходов по форме ПОД-10.

Организация учета отходов осуществляется исходя из фактического объема отходов, определяемого путем взвешивания, замера, расчетными методами по мере заполнения тары для сбора отходов производства либо иными способами, установленными в инструкции по обращению с отходами производства организации, разрабатываемой согласно [5].

Форма книги ПОД-9 приведена в приложении К.

12.2 Для каждого наименования отхода отводится отдельный лист, а при необходимости заводится отдельная книга ПОД-9.

Наименование, код, степень опасности или класс опасности опасных отходов приводятся в соответствии [6], а в случае отсутствия сведений о степени и классе опасности отходов – в соответствии с заключением о степени опасности отходов производства и классе опасности опасных отходов производства.

12.2.1 В графе 1 книги ПОД-9 указывается дата внесения учетной записи в книгу учета отходов.

12.2.2 В графе 2 книги ПОД-9 указывается фактическое количество образовавшихся отходов, полученное способами, указанными в части второй 12.1.

12.2.3 В графах 3 и 4 книги ПОД-9 указывается соответственно количество поступивших отходов от других организаций или структурных подразделений и их наименования.

12.2.4 В графе 5 книги ПОД-9 указывается количество поступивших отходов от физических лиц. Для организаций, не осуществляющих прием отходов от физических лиц, данная графа в книге ПОД-9 не указывается.

12.2.5 В графах 6 и 7 книги ПОД-9 соответственно указывается количество отходов, использованных, обезвреженных в данном структурном подразделении.

12.2.6 В графе 8 книги ПОД-9 указывается количество отходов, переданное на использование, обезвреживание, хранение, захоронение.

12.2.7 В графе 9 книги ПОД-9 указывается наименование организации или структурного подразделения (цеха, участка, другого), которым передаются отходы.

12.2.8 В графе 10 книги ПОД-9 указывается цель передачи отходов в соответствии с условными обозначениями: на использование – И, хранение – Х, обезвреживание – О, захоронение – З.

12.2.9 В графе 11 книги ПОД-9 указывается фактическое количество отходов, находящихся на хранении в структурном подразделении с учетом накопленных ранее отходов, вновь образовавшихся и поступивших отходов за вычетом переданных на использование, обезвреживание, хранение, захоронение, использованных, обезвреженных в данном структурном подразделении отходов на момент внесения записи.

12.2.10 Строка «ИТОГО за месяц» не заполняется, если отход за месяц не образовался.

12.3 В случае, если обращение с отходом одного наименования и вида осуществляется различными способами, то это отражается в отдельных строках соответствующих граф.

13 Порядок заполнения книги общего учета отходов по форме ПОД-10

13.1 Книга общего учета отходов по форме ПОД-10 (далее – книга ПОД-10) используется для ведения учета образования отходов в организации, поступления отходов от других организаций, физических лиц и (или) передачи отходов другим организациям.

Записи в книгу ПОД-10 вносятся на основании книги ПОД-9, а при ее отсутствии – на основании данных бухгалтерского учета, договоров на передачу отходов сторонним организациям, актов выполненных работ, сопроводительных паспортов перевозки отходов производства и иных документов, свидетельствующих об образовании, использовании, обезвреживании, хранении, захоронении отходов, и производится в порядке, установленном инструкцией по обращению с отходами производства организации, разрабатываемой в соответствии с [5], но не реже одного раза в месяц.

Субъекты хозяйствования, которые эксплуатируют объекты захоронения отходов, учет приема отходов на захоронение осуществляют по форме согласно ТКП 17.11-02 (приложение Д).

Форма книги ПОД-10 приведена в приложении Л.

13.2 Заполнение книги ПОД-10 производится для каждого календарного месяца с нового листа, при этом при необходимости для каждого наименования отходов могут отводиться отдельный лист (листы).

13.2.1 В графе 1 книги ПОД-10 указывается дата внесения учетной записи в книгу ПОД-10.

13.2.2 В графах 2 – 4 книги ПОД-10 указываются соответственно наименование, код, степень опасности или класс опасности опасных отходов согласно [6], а в случае отсутствия сведений о степени и классе опасности отходов – в соответствии с заключением о степени опасности отходов производства и классе опасности опасных отходов производства.

13.2.3 В графе 5 книги ПОД-10 указывается норматив образования отходов.

13.2.4 В графе 6 книги ПОД-10 указываются (сокращенно либо условными обозначениями) наименования структурных подразделений (цехов, участков, других), в которых образовались отходы.

13.2.5 В графе 7 книги ПОД-10 указывается фактическое количество отходов, образовавшихся за месяц во всех структурных подразделениях организации.

ТКП 17.02-12-2014

13.2.6 В графе 8 книги ПОД-10 указывается количество отходов, поступивших от других организаций.

13.2.7 В графе 9 книги ПОД-10 указывается количество отходов, поступивших от физических лиц. Для организаций, не осуществляющих прием отходов от физических лиц, данная графа в книге ПОД-10 не указывается.

13.2.8 В графах 10 и 11 книги по форме ПОД-10 указываются соответственно количество отходов, использованных, обезвреженных в данной организации.

13.2.9 В графах 12 и 13 книги ПОД-10 указываются соответственно количество отходов, направленных на объекты хранения, объекты захоронения в данной организации.

13.2.10 В графах 14 - 17 книги ПОД-10 указываются соответственно количество отходов организации, переданных другим организациям на использование, обезвреживание, хранение на объекты хранения, захоронение на 1-е число месяца, следующего за отчетным

13.2.11 В графе 18 книги ПОД-10 указывается фактическое количество отходов, находящихся на хранении в местах временного хранения в данной организации на 1-е число месяца, следующего за отчетным.

13.3 В случае, если обращение с отходом одного наименования и вида осуществляется различными способами, то это отражается в отдельных строках соответствующих граф.

Приложение А

(обязательное)

Форма журнала учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов инструментальным или расчетно-инструментальным методом

ЖУРНАЛ

учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов инструментальным или расчетно-инструментальным методом (ПОД-1) за 20__ – 20__ годы

Наименование организации _____

Наименование структурного подразделения _____
(цех, участок, другое)

Количество стационарных источников выбросов _____

из них:

организованных _____

оснащённых газоочистными установками _____

включенных в систему локального мониторинга окружающей среды _____

Начат «__» _____ 20__ г. Окончен «__» _____ 20__ г.

Настоящий журнал состоит из _____ листов

Таблица 1

Год 20__ квартал _____

Источник выбросов		Режим работы технологического оборудования	Выброс загрязняющего вещества в атмосферный воздух		Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух									
№	Номера вентиляционных систем стационарных источников выбросов, группы стационарных источников выбросов		Наименование или химическая формула ЗВ	Код ЗВ	1 месяц		2 месяц		3 месяц		квартал			
					Значение выброса Вк (Вр), г/с	Время работы источников, ч./мес.	Значение выброса ЗВ, т/мес	Время работы источников, ч./мес.	Значение выброса Вк (Вр), г/с	Время работы источников, ч./мес.	Значение выброса Вк (Вр), г/с	Время работы источников, ч./мес.	Значение выброса ЗВ, т/мес	Время работы источников, ч./мес.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Сумма по каждому загрязняющему веществу				x	x		x	x		x	x		

ТКП 17.02-12-2014

ИТОГО по загрязняющим веществам:	x	x	x	x		x	x		x	x		
1 класса опасности	x	x	x	x		x	x		x	x		
2 класса опасности	x	x	x	x		x	x		x	x		
3 класса опасности	x	x	x	x		x	x		x	x		
4 класса опасности	x	x	x	x		x	x		x	x		
без установленного класса опасности	x	x	x	x		x	x		x	x		
Проверил _____ (должность) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)												

Приложение Б

(обязательное)

Форма журнала учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов расчетным методом

ЖУРНАЛ

учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов расчетным методом (ПОД-2) за 20__ – 20__ годы

Наименование организации _____

Наименование структурного подразделения _____
(цех, участок, другое)

Количество стационарных источников выбросов _____

из них:

организованных _____

оснащённых газоочистными установками _____

норматив допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух которых установлен расчетным методом _____

Начат «__» _____ 20__ г. Окончен «__» _____ 20__ г.

Настоящий журнал состоит из _____ листов

Таблица 1

Год 20__ квартал __

Источник выбросов		Наименование топлива, сырья, материалов	Выброс загрязняющих веществ и диоксида углерода в атмосферный воздух				Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух							
№	Номера вентиляционных систем стационарных источников выбросов, группы стационарных источников выбросов		Наименование или химическая формула ЗВ	Код ЗВ	Технологический (удельный) норматив выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух	1 месяц		2 месяц		3 месяц		Квартал		
		Значение				единица измерения	Кол-во израсх. ед. топлива, выпущ. прод.. произвед. энергии /мес.	Масса выброса ЗВ, т/мес.	Кол-во израсх. ед. топлива, выпущ. прод.. произвед. энергии /мес.	Масса выброса ЗВ, т/мес.	Кол-во израсх. ед. топлива, выпущ. прод.. произвед. энергии /мес.	Масса выброса ЗВ, т/мес.	Масса выброса ЗВ, т/кв.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

ТКП 17.02-12-2014

Сумма по каждому загрязняющему веществу			x	x	x		x		x		
ИТОГО по загрязняющим веществам:	x	x	x	x	x		x		x		
1 класса опасности	x	x	x	x	x		x		x		
2 класса опасности	x	x	x	x	x		x		x		
3 класса опасности	x	x	x	x	x		x		x		
4 класса опасности	x	x	x	x	x		x		x		
Без установленного класса опасности	x	x	x	x	x		x		x		
ИТОГО по видам топлива		x	x	x		x		x		x	
Проверил _____ (должность) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)											

Приложение В

(обязательное)

Форма журнала учета времени и режима работы стационарных источников выбросов и газоочистных установок

ЖУРНАЛ

учета времени и режима работы стационарных источников выбросов и газоочистных установок (ПОД-3)
за 20__ – 20__ годы

Наименование организации _____

Наименование структурного подразделения _____
(цех, участок, другое)

Начат «__» _____ 20__ г. Окончен «__» _____ 20__ г.

Настоящий журнал состоит из _____ листов

Таблица 1

Дата	01.01.20__	01.01.20__	01.01.20__	01.01.20__	01.01.20__
Всего источников выделения загрязняющих веществ					
Всего стационарных источников выбросов					
из них: оснащенных газоочистными установками (далее – ГОУ)					
всего выведено из эксплуатации					
всего введено в эксплуатацию					
Ответственный за ведение журнала: (должность, подпись, Ф.И.О.)	должность, подпись, Ф.И.О.	должность, подпись, Ф.И.О.	должность, подпись, Ф.И.О.	должность, подпись, Ф.И.О.	должность, подпись, Ф.И.О.
Распорядительный документ:	№ _____ от «__» _____ г.	№ _____ от «__» _____ г.	№ _____ от «__» _____ г.	№ _____ от «__» _____ г.	№ _____ от «__» _____ г.

Таблица 2

№ п/п	Номер стационарного источника выбросов	Номер вентиляционной системы	Наименование источника выбросов или группы источников выделения загрязняющих веществ	Наименование ГОУ	Количество аппаратов ГОУ	Причина, наименование, дата и номер документа о	
						выводе из эксплуатации ГОУ	вводе в эксплуатацию ГОУ
1	2	3	4	5	6	7	8
<p>Ответственный за ведение журнала</p> <p>_____ (должность) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)</p> <p>Распорядительный документ № _____ от «__» _____ г.</p>							

Год 20__ Месяц _____

№ п/п	Номер стационарного источника выбросов	Режим работы источников выделения загрязняющих веществ	Номер вентиляционной системы, ГОУ	Кол-во часов работы источников в сутки														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Ответственный за ведение журнала _____ (должность) (подпись) (инициалы, фамилия) Распорядительный документ № _____ от «__» _____ г. Проверил _____ (должность) (подпись)																		

Продолжение таблицы 3

Число часов работы ГОУ в сутки													Время простоя ГОУ, часов		Причины отключения (простоя) ГОУ	Примечание				
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			31	за месяц	Всей ГОУ	отдельных аппаратов (агрегатов) работающей ГОУ
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

Таблица 4

Год 20__ Квартал _____

№ п/п	Номер стационарного источника выбросов	Режим работы источников выделения загрязняющих веществ	Номер вентиляционной системы, ГОУ	Кол-во часов работы источников в квартал			
				1 месяц	2 месяц	3 месяц	квартал
1	2	3	4	5	6	7	8
Ответственный за ведение журнала _____ (должность) (подпись) (инициалы, фамилия) Распорядительный документ № _____ от «__» _____ г. Проверил _____ (должность) (подпись)							

Продолжение таблицы 4

Время простоя ГОУ, часов		Причины простоя ГОУ	Примечание
Всей ГОУ	отдельных аппаратов (агрегатов) работающей ГОУ		
9	10	11	12

Приложение Г

(обязательное)

**Форма журнала учета поступления, расхода, сбора бывших в употреблении
для повторного использования, рециклинга и передачи на регенерацию
озоноразрушающих веществ**

ЖУРНАЛ

учета поступления, расхода, сбора бывших в употреблении для повторного
использования, рециклинга и передачи на регенерацию озоноразрушающих веществ
(ПОД-5)

за 20__ – 20__ годы

Наименование организации _____

Наименование структурного подразделения _____
(цех, участок, другое)

Начат «__» _____ 20__ г. Окончен «__» _____ 20__ г.

Настоящий журнал состоит из _____ листов

Образец печати четных страниц формы ПОД-5

(наименование озоноразрушающих веществ (смеси с указанием процентного состава))

Остаток на 01.01.20__ кг	Приход озоноразрушающих веществ или их смеси					Собрано озоноразрушающих веществ или их смеси	
	Дата	Коли- чест- во, кг	Наименова- ние и номер приходного документа	Наимено- вание, УНП Поставщи- ка	Место нахож- дения постав- щика	Всего кг	Из них, регенери- ровано, или передано на регенера- цию кг
1	2	3	4	5	6	7	8

Образец печати нечетных страниц формы ПОД-5

Расход озоноразрушающих веществ или их смеси						Остаток на 31.12. 20__г. кг	
дата	Наимено- вание оборудо- вания	Использовано, кг			Наимено- вание потреби- теля		место нахож- дения потреби- теля
		для собст- венных нужд	при оказании услуг другим организа- циям, ИП	реализо- вано без оказания услуг			
9	10	11	12	13	14	15	16

ТКП 17.02-12-2014

Ответственный за ведение журнала

(должность) (подпись) (инициалы, фамилия)
Распорядительный документ № _____ от « ____ » _____ г.

Проверил _____ " ____ " _____ 20__ г.
(должность, подпись) (инициалы, фамилия)

Приложение Д

(обязательное)

Форма журнала учета водопотребления и водоотведения с применением средств измерений расхода (объема) вод

ЖУРНАЛ

учета водопотребления и водоотведения с применением средств измерений расхода (объема) вод (ПОД-6) за 20__ - 20__ годы

Наименование организации _____

_____ (наименование пункта учета воды и его местонахождение)

_____ (тип прибора учета, дата его поверки, инвентарный номер)

_____ (наименование водозаборного сооружения, выпуска отводимых вод)

Начат «__» _____ 20__ г. Окончен «__» _____ 20__ г.

Настоящий журнал состоит из _____ листов

Образец печати всех страниц формы ПОД-6

Дата измерения	Показания средства измерения водопотребления и водоотведения или номер диаграммы	Расход воды за учетный период при демонтаже средства измерения (в период его поверки, ремонта), м ³ .	Расход воды за учетный период, м ³	Примечание
1	2	3	4	5

Ответственный за ведение журнала

_____ (должность) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Распорядительный документ № _____ от «__» _____ г.

Проверил _____ «__» _____ 20__ г.
(должность, подпись) (инициалы, фамилия)

Приложение Е

(обязательное)

Форма журнала учета водопотребления и водоотведения неинструментальными методами

ЖУРНАЛ

учета водопотребления и водоотведения неинструментальными методами (ПОД-7)
за 20__ - 20__ годы

Наименование организации _____

_____ (наименование пункта учета воды и его местонахождение)

_____ (наименование водозаборного сооружения, выпуска отводимых вод)

Начат «__» _____ 20__ г. Окончен «__» _____ 20__ г.

Настоящий журнал состоит из _____ листов

Дата	Удельный расход воды на единицу продукции (м ³ /ед.), или удельный расход электроэнергии (кВт·ч/м ³), или производительность насосов (м ³ /ч), или площадь орошения, га	Объем выпущенной продукции (т, штук, м ³), или расход электроэнергии за учетный период (тыс. кВт·ч), или количество часов работы насоса в сутки (ч/сут.), или норма орошения, м ³ /га	Расход воды за учетный период, тыс. м ³	Примечание
1	2	3	4	5

Ответственный за ведение журнала

_____ (должность) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Распорядительный документ № _____ от «__» _____ г.

Проверил _____ «__» _____ 20__ г.
(должность, подпись) (инициалы, фамилия)

Приложение Ж

(обязательное)

Форма журнала учета сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод

ЖУРНАЛ

учета сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод (ПОД-8)

за 20__ – 20__ годы

Наименование организации _____

Наименование структурного подразделения _____
(цех, участок, другое)

Наименование приемника сточных вод _____

Начат «__» _____ 20__ г. Окончен «__» _____ 20__ г.

Настоящий журнал состоит из _____ листов

Наименование выпуска сточных вод _____

Дата отбора проб сточных вод	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества, мг/дм ³			Расход сточных вод за учетный период, м ³ /период	Количество сбрасываемого загрязняющего вещества за учетный период, кг/период	Примечание
		на входе ОС	на сбросе в окружающую среду	на сбросе в сети канализации			
1	2	3	4	5	6	7	8
и далее до конца (линовка через 16 пунктов)							

Ответственный за ведение журнала

_____ (должность) (подпись) (инициалы, фамилия)

Распорядительный документ № _____ от «__» _____ г.

Проверил _____ «__» _____ 20__ г.
(должность, подпись) (инициалы, фамилия)

Приложение К

(обязательное)

Форма книги учета отходов

КНИГА
учета отходов (ПОД-9)

Наименование организации _____

Наименование структурного подразделения _____
(цех, участок, другое)

Начата «__» _____ 20__ г. Окончена «__» _____ 20__ г.

Настоящая книга состоит из _____ листов

(наименование отхода) (код отхода) (степень опасности или класс опасности отхода)

(норматив образования отхода)

(наименование вида деятельности и (или) технологического процесса, в результате которого образуются отходы)

Дата	Образовалось, т (шт.)	Поступило от других организаций, структурных подразделений		Поступило от физических лиц, т. (шт.)	Использовано, т (шт.)	Обезврежено, т (шт.)	Передано на использование, обезвреживание, хранение, захоронение			Хранится, т (шт.)
		количество, т (шт.)	наименование организации, структурного подразделения				количество, т (шт.)	наименование организации, структурного подразделения	цель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО за месяц										

Ответственный за ведение книги _____

(должность) (подпись) (инициалы, фамилия)
Распорядительный документ № _____ от « ____ » _____ г.

Проверил _____ « ____ » _____ 20__ г.
(должность, подпись) (инициалы, фамилия)

Приложение Л

(обязательное)

Форма книги общего учета отходов

КНИГА
общего учета отходов (ПОД-10)

Наименование организации _____

Начата «__» _____ 20__ г. Окончена «__» _____ 20__ г.

Настоящая книга состоит из _____ листов

Дата внесения учетной записи в книгу общего учета отходов	Наименование отхода	Код отхода	Степень опасности или класс опасности отхода	Норматив образования отходов	Структурные подразделения, в которых образовался данный вид отхода	Образовалось, т (шт.)	Поступило от других организаций, т (шт.)	Поступило от физических лиц, т (шт.)	Использовано, т (шт.)	Обезврежено, т (шт.)	Направлено на хранение, т (шт.)	Захоронено, т (шт.)	Передано, т (шт.)				Хранится, т (шт.)
													на использование	на обезвреживание	на хранение	на захоронение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Ответственный за ведение книги

(должность)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Распорядительный документ № _____ от «__» _____ г.

Проверил _____ «__» _____ 20__ г.

(должность, подпись) (инициалы, фамилия)

Библиография

- [1] Водный кодекс Республики Беларусь от 15.07. 1998 г. № 191-3
- [2] Закон Республики Беларусь «О государственной статистике» от 28.11.2004 г. № 345-3
- [3] Инструкция о порядке установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух
Утверждена постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 23.06. 2009 г. № 43
- [4] Инструкция о порядке осуществления учета потребления и отчетности по обращению с озоноразрушающими веществами
Утверждена постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 30.12.2004 г. № 47
- [5] Инструкция о порядке разработки и утверждения инструкции по обращению с отходами производства
Утверждена постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 22.10.2010 г. № 45
- [6] Классификатор отходов, образующихся в Республике Беларусь
Утвержден постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 08.11.2007 г. № 85

Компьютерная вёрстка: *А.А. Савастенко*

Ответственный за выпуск: *А.В. Яковенко*

Подписано в печать 19.06.2014. Формат 60x84/8.
Бумага офсетная. Гарнитура Ариал. Печать ризографическая. Усл. печ. л. 2,33.
Уч.-изд. л. 1,63. Доп. тираж 100 экз. Заказ 316.

Издатель и полиграфическое исполнение
РУП «Бел НИЦ «Экология»
ЛИ № 02330/0630718 от 11.10.2010
220095 г. Минск, ул. Г. Якубова, 76

