



НПК «Атмосфера»

Тел/факс: (812) 596-39-54

E-mail: atmosfera@sp.ru, atmosfera@peterstar.ru

Internet: www.atmosfera-npk.ru

Б Л А Н К З А К А З А № А3

на программные средства по охране окружающей среды

Юридический адрес заказчика _____

Полное наименование организации заказчика _____

Почтовый адрес заказчика (индекс, республика, область, город, улица, № _____)

ИНН _____ КПП _____

ФИО _____ Служебный тел. (код) _____

ОБВЕДИТЕ КРУЖКОМ ИЛИ ВЫДЕЛИТЕ ЦВЕТОМ НОМЕРА ЗАКАЗАННЫХ ПОЗИЦИЙ

№ позиции	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ позиции	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
№ позиции	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
№ позиции	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
№ позиции	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
№ позиции	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
№ позиции	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
№ позиции	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
№ позиции	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
№ позиции	99	100	101	102	103	104	105	106			
Цена по запросу											

Банковские реквизиты НПК «Атмосфера»

Расчетный счет	407 028 106 130 000 002 29
Банк получателя	Филиал ОПЕРУ Банк ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге, г. Санкт-Петербург
БИК	044 030 704
К/С	301 018 102 000 000 007 04
Получатель	НПК "Атмосфера"
ИНН/ КПП	780 207 00 37/ 780 201 001

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Бланк заказа с отмеченными позициями направлять по электронной почте или факсом.
2. Заказчику выписывается счет и лицензионный договор на программные средства.
3. Счет-фактура и акт сдачи-приемки высылаются вместе с заказом.

Бланк заказа можно выслать

по электронной почте: atmosfera@sp.ru, atmosfera@peterstar.ru

или письмом по адресу: 194021, г. Санкт-Петербург, ул. Карбышева, д. 7



НПК «Атмосфера»

Тел/факс (812)596-39-54

E-mail: atmosfera@sp.ru, atmosfera@peterstar.ru

Internet: www.atmosfera-npk.ru

Б Л А Н К З А К А З А № А3

на программные средства по охране окружающей среды

ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СЕРИИ «ЭКОЛОГ»

Для работы всех ПС серии «Эколог» кроме ПС по расчету выбросов парниковых газов необходим usb-ключ. Доставка ПС с usb-ключом осуществляется курьерской службой за счет НПК «Атмосфера».

Доставка ПС без usb-ключа осуществляется электронно.

ПС по расчету выбросов парниковых газов поставляются с программным ключом (серийным номером), позволяющим однократную установку на один компьютер, и не требует для своей работы средств аппаратной защиты. Для пользователей, уже имеющих электронный ключ Guardant Stealth с другими ПС серии Эколог, программа может быть изготовлена для работы с этим ключом.

При приобретении последующих рабочих мест на идентичные программы предоставляются скидки в размере: 50% - при покупке второго и последующих рабочих мест программных продуктов.

ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СЕРИИ «ЭКОЛОГ»

УНИФИЦИРОВАННАЯ ПРОГРАММА РАСЧЕТА ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ (УПРЗА) «ЭКОЛОГ» И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

№	НАЗВАНИЕ	ВЕРСИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОЛОЖЕННЫЕ В ЕЕ ОСНОВУ
1	УПРЗА «ЭКОЛОГ»	4.60	Базовый модуль УПРЗА «Эколог» 4.60 позволяет рассчитать максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ в атмосфере без учета влияния застройки (см. также ниже) в соответствии с «Методами расчета рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе» (утв. Приказом МПР России 273 от 06.06.2017).
<i>Дополнительные модули, работающие совместно только с УПРЗА «Эколог» 4.60:</i>			
2	ГИС- Стандарт	4.60	Модуль реализует возможности графического блока по работе с различными форматами ГИС: AUTOCAD (*.DXF), MapInfo (MID/MIF), ArcInfo (*.SHP) Общий модуль для УПРЗА «Эколог» 4x и «Эколог –Шум» 2x, что учитывается при покупке обеих программ на один ключ
3	Застройка и высота	4.60	Реализована глава IX МРР-2017, возможен расчет по приложению 2 к ОНД -86
4	«Эколог-Гео»	4.60	Пересчет координат ИЗА из прямоугольных в географические, импорт из Google-карт. Общий модуль для УПРЗА «Эколог» 4.x и «Инвентаризации» 3.0, что учитывается при покупке программ на один ключ.
5	НОРМА	4.60	Модуль реализует расчетный блок для определения оптимальных предложений по снижению выбросов в атмосферу для выполнения нормативных требований к значениям приземной концентрации
6	«УРОЩЕННЫЕ СРЕДНИЕ»	4.6	Модуль реализует упрощенный расчет осредненных концентраций в соответствие с п. 10.6 МРР-2017
7	ГАЗ	4.60	Расчет концентраций от труб компрессорных станций магистральных и других газопроводов, а также подземных хранилищ природного газа по «Отраслевой методике расчета приземной концентрации загрязняющих веществ, содержащихся в выбросах компрессорных станций магистральных газопроводов» Ограничение на количество источников выброса (3000) в отличие от версии 3, модуль «Газ» не включает расширенные графические возможности варианта «Стандарт» Они реализованы в модуле «ГИС-Стандарт»

№	НАЗВАНИЕ	ВЕРСИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОЛОЖЕННЫЕ В ЕЕ ОСНОВУ
8	СРЕДНИЕ	4.60	Модуль реализует расчетный блок для определения осредненных за длительный период концентраций загрязняющих веществ, в том числе один «Метеофайл»
9	«СРЕДНИЕ» с застройкой	4.6	Модуль позволяет рассчитать величины приземных долгопериодных средних концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе с учетом влияния застройки. Для работы необходим «Метеофайл»
10	МЕТЕОФАЙЛ	4.60	Дополнительный модуль для блока «Средние»
11	РИСКИ	4.60	Модуль реализует расчетный блок по оценке риска для здоровья населения (в соответствии с Р 2.1.10.1920-04)
12	«СЗЗ-Эколог»		Программа для разработки и корректировки санитарно-защитных зон (СЗЗ)
13	МЕГА	4.60	Модуль не поставляется без «ГИС-Стандарт», «Газ» и «Застройка и высота». УПРЗА «Эколог-Мега» 4.60 – наиболее полнофункциональный вариант комплектации для предприятий с большим количеством источников загрязнения атмосферы. Модуль снимает ограничение на количество источников выброса для одного предприятия.

Программа Справочник веществ

№	НАЗВАНИЕ	ВЕРСИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОЛОЖЕННЫЕ В ЕЕ ОСНОВУ
14	ВЕЩЕСТВ СПРАВОЧНИК	5.0	Полная информация о веществах, загрязняющих атмосферу. «Перечень предельно допустимых концентраций (ПДК) и ориентировочных безопасных уровней воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест», «Перечень и коды веществ, загрязняющих атмосферный воздух» издание девятое, СПб, 2012 г.

Программа Инвентаризация

№	НАЗВАНИЕ	ВЕРСИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОЛОЖЕННЫЕ В ЕЕ ОСНОВУ
15	ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ	3.0 сетевая	Составление инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. «Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух». СПб, 2012 г.

Дополнительные модули, работающие только совместно с программой «Инвентаризация»:

16	Модуль «Результаты инструментального определения выбросов»		Работа с результатами инструментального определения выбросов. Табл.2.1 по приказу МПР № 352 от 07.08.2018
17	Модуль «Эколог-Гео»	-	Пересчет координат ИЗА из прямоугольных в географические, импорт из Google-карт. Общий модуль для УПРЗА «Эколог» 4.x и «Инвентаризации» 2.75, что учитывается при покупке программ на один ключ.
18	Модуль «ГИС-Стандарт»	-	Дополнительные возможности графического блока по работе с различными форматами ГИС: AUTOCAD (*.DXF), MapInfo (MID/MIF), ArcInfo (*.SHP). Общий модуль для УПРЗА «Эколог» 4.x, «Инвентаризации» с 2.60 и «Эколог-Шум» с 2.31, что учитывается при покупке программ на один ключ.

Программа ПДВ-ЭКОЛОГ

№	НАЗВАНИЕ	ВЕРСИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОЛОЖЕННЫЕ В ЕЕ ОСНОВУ
19	ПДВ-ЭКОЛОГ	4.75 сетевая	Разработка и формирование таблиц проекта нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ) предприятия. «Рекомендации по оформлению и содержанию проекта нормативов ПДВ в атмосферу для предприятия. Госкомприрода, М., 1990.

Дополнительные модули, работающие только совместно с программой «ПДВ-ЭКОЛОГ»:

20	НМУ-Эколог	2.0	План мероприятий по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период неблагоприятных метеорологических условий
----	------------	-----	---

99	РАСЧЕТ КЛАССА ОПАСНОСТИ	4.1	Расчет класса опасности отходов для окружающей природной среды. Оформление паспорта опасного отхода, исходных сведений об отходе, свидетельства о классе опасности
----	-------------------------	-----	--

ПРОГРАММЫ В ОБЛАСТИ БЕЗОПАСНОГО ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

№	НАЗВАНИЕ	ВЕРСИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОЛОЖЕННЫЕ В ЕЕ ОСНОВУ
100	ОТХОДЫ АВТОТРАНСПОРТА	2.1	Расчет количества образования отходов на автотранспортных предприятиях «Сборник удельных показателей образования отходов производства и потребления». М., 1999, РД «Нормы расхода топлив и смазочных материалов на автомобильном транспорте». М., 2003. «Нормы расхода топлив и смазочных материалов на автомобильном транспорте»
101	ОТХОДЫ АБРАЗИВНЫХ ИЗДЕЛИЙ	1.0	Расчет количества образования лома абразивных изделий и абразивно-металлической пыли при работе заточных и точильно-шлифовальных станков.
102	ОТХОДЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА	1.0	«Расчет количества образования отходов на железнодорожном транспорте. «Допустимые нормы образования отходов в технологических процессах железнодорожного транспорта» М., 2001 г
103	ОТХОДЫ КОТЕЛЬНЫХ	1.0	Расчет количества образования отходов, образующихся на котельных. «Методические рекомендации по разработке проекта нормативов образования и предельного размещения отходов для теплоэлектростанций, теплоэлектроцентралей, промышленных и отопительных котельных». СПб, 1998 г
104	ОТХОДЫ СТРОИТЕЛЬСТВА	1.0	Расчет количества образования отходов, образующихся в строительстве. РДС 82-202-96, «Правила разработки и применения нормативов трудноустраняемых потерь и отходов материалов в строительстве», М., 1996 г. «Сборник типовых норм потерь материальных ресурсов в строительстве», М., 1998 г
105	ЭЛЕКТРОННЫЙ КЛЮЧ НА БАЗЕ USB - порта		
106	ЗАМЕНА ЛЮБЫХ ПРЕДЫДУЩИХ ВЕРСИЙ ПРОГРАММ СЕРИИ «ЭКОЛОГ»		

• Для работы всех ПС серии «Эколог» кроме ПС по расчету выбросов парниковых газов необходим usb-ключ. Доставка ПС с usb-ключом осуществляется курьерской службой за счет НПК «Атмосфера». Доставка ПС без usb-ключа осуществляется электронно.

• ПС по расчету выбросов парниковых газов поставляются с программным ключом (серийным номером), позволяющим однократную установку на один компьютер, и не требует для своей работы средств аппаратной защиты.

• Для пользователей, уже имеющих электронный ключ Guardant Stealth с другими ПС серии «Эколог», программа может быть изготовлена для работы с этим ключом.

ПРОВОДИТСЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ (В ТЕЧЕНИЕ ГОДА СОГЛАСНО ЗАЯВОК):

• программным средствам серии «ЭКОЛОГ»: УПРЗА «ЭКОЛОГ», «ПДВ-Эколог», «АТП-Эколог» и другим ПС, а также методам расчета загрязнения атмосферного воздуха по «Методам расчета рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе» (утв. приказом МПР России № 273 от 06.06.2017);

• хроматографическим методам анализа объектов природной среды и промышленных выбросов;

• инвентаризации источников выбросов в атмосферу и отбору проб при проведении инвентаризации.

№	НАЗВАНИЕ	ВЕРСИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОЛОЖЕННЫЕ В ЕЕ ОСНОВУ
74	ЛАКОКРАСКА	3.0	Расчет выбросов при нанесении лакокрасочных покрытий.
75	ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО	1.0	Расчет выбросов от литейного производства.
76	МАГИСТРАЛЬ – ГОРОД	5.0	Расчет выбросов автотранспорта на автомагистралях. Приказ Минприроды России от 27.11.2019 №804 ГОСТ Р 56162—2019
77	МЕТАЛЛО-ОБРАБОТКА	3.0	Расчет выбросов при механической обработке металлов и неметаллов.
78	ПОЛИГОНЫ ТБО	1.0	Расчет выбросов от полигонов.
79	ПЕЧИ ЦЕМЕНТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	1.0	Расчет выбросов от топливопотребляющих агрегатов цементных заводов.
80	ПНГ-ЭКОЛОГ	1.2	Расчет выбросов загрязняющих веществ при сжигании попутного нефтяного газа на факельных установках.
81	РАБОТА С ПОЛИМЕРАМИ	1.0	Расчет выбросов при переработке пластмасс, производстве деталей из полимерных композиционных материалов (ПКМ), герметизации изделий полимерными материалами.
82	РВЖД-ЭКОЛОГ	1.0	Расчет выбросов на железной дороге
83	РВЖД-ЭКОЛОГ	1.1	Расчет выбросов на железной дороге
84	РВМ – ЭКОЛОГ	1.0	Расчет выбросов метанола.
85	РНВ – ЭКОЛОГ	4.2	Расчет неорганизованных выбросов в промышленности строительных материалов.
86	СВАРКА	3.0	Расчет выбросов при проведении сварочных работ.
87	СЖИГАНИЕ ТБО	1.1	Расчет выбросов при сжигании ТБО.
88	СТАНЦИИ АЭРАЦИИ	1.2	Расчет выбросов от неорганизованных источников станций аэрации сточных вод.
89	СЫПУЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	1.10	Расчет неорганизованных выбросов в промышленности строительных материалов.
90	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПЕЧИ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ	1.0	Расчет выбросов от технологических печей
91	ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТЕПРОДУКТОВ	2.1	Расчет выбросов при транспортировке нефтепродуктов. «Методика определения нормативов выбросов из резервуаров и емкостей транспортирования нефтепродуктов», 2009 г.
92	ФАКЕЛ	2.0	Расчет выбросов от факельных установок сжигания углеводородных смесей.
93	ФЕРМА	1.1	Расчет выбросов от объектов животноводства и птицеводства
94	ХЛЕБОПЕКАРНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	1.0	Расчет выбросов от хлебопекарных предприятий. «Методические указания по нормированию, учету и контролю выбросов з/в от хлебопекарных предприятий». М., 1996
95	Прожиг РДТТ на испытательном стенде	1.0	Расчет выбросов при прожиге ракетных двигателей твердого топлива на открытом испытательном стенде
96	Комплект «Прожиг РДТТ на испытательном стенде» + УПРЗА «Эколог» Газ без учета влияния застройки		Программа основана на документах «Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах при прожиге РДТТ в пределах производственных площадок и СЗЗ», ОАО «НИИ Атмосфера», СПб, 2013 г.
97	Комплект «Прожиг РДТТ на испытательном стенде» + УПРЗА «Эколог» Газ с застройкой		

ПРОГРАММЫ В ОБЛАСТИ БЕЗОПАСНОГО ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

98	ОТХОДЫ	5.0	Выпуск проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНООЛР). Расчет количества образования отходов по удельным нормативам.
----	--------	-----	--

ПРОГРАММЫ ПО РАСЧЕТУ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ

№	НАЗВАНИЕ	ВЕРСИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОЛОЖЕННЫЕ В ЕЕ ОСНОВУ
21	Приказ 650 от 25.07.2011	1.0	Дополнительный модуль к ПДВ-Эколог (к версиям 4.40 и выше). Формирование отчетов в соответствии с приказом МПР России
22	Постановление 841 от 14.07.2017		Формирование таблиц нормативов выбросов на 7 лет.
23	Формирование таблиц НМУ по РД 52.04.52-85	1.0	Дополнительный модуль к ПДВ-Эколог. Формирование отчетов по снижению выбросов при НМУ по РД 52.04.52-85.
24	«ЭКОЛОГ-ПАРНИКОВЫЕ ГАЗЫ: СЖИГАНИЕ ТОПЛИВА И ПРОИЗВОДСТВО МАТЕРИАЛОВ»	1.0	Расчет выбросов парниковых газов при сжигании топлива и производстве кокса, цемента, извести, стекла и керамических изделий «Методические указания и руководство по количественному определению объема выбросов парниковых газов организациями, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность в Российской Федерации», утвержденные приказом Минприроды России от 20 июня 2015 г. №300 (пп. 1, 5, 6, 7, 8 и 9 Приложения 2 «Сборник методик количественного определения выбросов парниковых газов по категориям источников»)
25	«ЭКОЛОГ-ПАРНИКОВЫЕ ГАЗЫ: СЖИГАНИЕ В ФАКЕЛЯХ»	1.0	То же при сжигании природного газа на факельных установках (то же, п. 2)
26	«ЭКОЛОГ-ПАРНИКОВЫЕ ГАЗЫ: ТРАНСПОРТ»	1.0	То же при сжигании авиационного и железнодорожного топлива (то же, пп. 18 и 19)
27	«ЭКОЛОГ-ПАРНИКОВЫЕ ГАЗЫ: НЕФТЕПЕРЕРАБОТКА»	1.0	То же при нефтепереработке (то же, пп. 3, 4, 10-12)
28	«ЭКОЛОГ-ПАРНИКОВЫЕ ГАЗЫ: МЕТАЛЛУРГИЯ»	1.0	То же при процессах металлургии (то же, пп. 14-16)
29	«ЭКОЛОГ-ПАРНИКОВЫЕ ГАЗЫ: ПРОЧИЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ»	1.0	То же от неэнергетического использования топлива, использования восстановителей, карбонатов и производства фторсодержащих веществ (то же, пп. 13 и 17)

ПРОГРАММЫ ДЛЯ АКУСТИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ

30	«ЭКОЛОГ – ШУМ»	2.4	Расчет распространения шума от внешних источников
31	Модуль ГИС-Стандарт	-	Дополнительные возможности графического блока по работе с различными форматами ГИС: AUTOCAD (*.DXF), MapInfo (MID/MIF), ArcInfo (*.SHP). Общий модуль для УПРЗА «Эколог» 4.х, «Инвентаризации» с 2.60 и «Эколог-Шум» с 2.31, что учитывается при покупке программ на один ключ.
32	Вентиляция	1.2	Расчет и проектирование шумоглушения систем вентиляции, кондиционирования воздуха и воздушного отопления.
33	Расчет звукоизоляции	2.0	Расчет частотной характеристики звукоизоляции плоских внутренних ограждающих конструкций в зданиях
34	Расчет внешнего шума от железнодорожного транспорта	1.2	ГОСТ Р 33325-2015. Шум. Методы расчёта уровней внешнего шума, издаваемого железнодорожным транспортом с Изменением № 1.
35	Расчет шума от транспортных магистралей	2.0	Дополнительный модуль к программе «Эколог-Шум». Расчет шумовых характеристик транспортных магистралей

36	Шум от автомобильных дорог	1.1	Дополнительный модуль к программе «Эколог-Шум». Расчет эквивалентного и максимального уровня звука при движении транспортного потока в реальных дорожных условиях
37	Расчет проникающего шума	1.6	Дополнительный модуль к программе «Эколог-Шум». Расчет шума, проникающего в помещение с территории. Учет «фонового» шума
38	Расчет шума, проникающего из помещения на территорию	1.6	Дополнительный модуль к программе «Эколог-Шум». Расчет шума, проникающего из помещения на территорию СНиП 23-03-2003

СЕРИЯ «ЭКОМАСТЕР». АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ЭКОЛОГА

№	НАЗВАНИЕ	ВЕРСИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОЛОЖЕННЫЕ В ЕЕ ОСНОВУ
39	БАЗОВЫЙ МОДУЛЬ «ЭКОМАСТЕР»	2.0	Ведение основных баз данных. Единая оболочка для вызова остальных модулей. Поставляется вместе с любым из модулей. При приобретении на два и более рабочих мест – возможность сетевой работы всех модулей
40	МОДУЛЬ «2-ТП (ВОЗДУХ)»	4.1	Ведение базы данных «Выбросы предприятия в атмосферный воздух». Подготовка и выпуск форм статистической отчетности 2-тп (воздух). Инструкция по заполнению формы федерального государственного статистического наблюдения № 2-тп (воздух)
41	Модуль «Учет отходов на предприятии»	1.1	Учет образования отходов на предприятии Приказ Минприроды РФ от 01.09.2011 № 721 «Об утверждении порядка учета в области обращения с отходами»
42	МОДУЛЬ «2-ТП (ВОДХОЗ)»	3.1	Ведение базы данных «Сбросы вредных веществ предприятия в водные объекты». Подготовка и выпуск форм статистической отчетности 2-тп (водхоз)
43	МОДУЛЬ «Форма 2-ОС»	-	Формирование статистической отчетности 2-ОС. Росстата от 28.08.2012 № 469 «Об утверждении статистического инструментария для организации Федеральным агентством водных ресурсов федерального статистического наблюдения за выполнением водохозяйственных и водоохранных работ на водных объектах»
44	Модуль «Форма 4-ОС»	1.1	Формирование статотчетности 4-ОС
45	Модуль «2тп (рекультивация)»	1.0	Формирование справки «2тп (рекультивация)»

ПРОГРАММЫ ПО ОЦЕНКЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

46	НДС – ЭКОЛОГ	2.75	Расчет нормативов допустимых сбросов, и автоматизация расчетной части нормативов НДС. Расчет распространения загрязняющих веществ. Обработка данных отбора проб.
47	РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ ПОВЕРХНОСТНОГО СТОКА	3.1	Расчет прогнозируемого объема поверхностного стока. Рекомендации по расчету систем сбора, отведения и очистки поверхностного стока с селитебных территорий, площадок предприятий и определению условий выпуска его в водные объекты, ФГУП «НИИ ВОДГЕО», 2015

ПРОГРАММЫ ПО ОЦЕНКЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

48	«СЗЗ-Эколог»	1.0	Программа для разработки и корректировки санитарно-защитных зон (СЗЗ)
----	---------------------	-----	---

ПРОГРАММЫ ПО ПРОГНОЗИРОВАНИЮ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙ

49	АВАРИИ НА НЕФТЕПРОВОДАХ	1.0	Определение ущерба окружающей среде при авариях на нефтепроводах. «Методика определения ущерба окружающей природной среде при авариях на нефтепроводах». ИПТЭР, 1995 г
----	--------------------------------	-----	---

ПРОГРАММЫ ПО РАСЧЕТУ ВЕЛИЧИН ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

50	АБЗ – ЭКОЛОГ	2.0	Расчет выбросов от асфальтобетонных заводов. «Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от асфальтобетонных заводов М., 1998 г.
----	---------------------	-----	--

51	АГНС-ЭКОЛОГ	1.1	Расчет выбросов АГНС, ГРС, АГРС, ГРП, ГРУ, ГИС «Инструкция по расчету и нормированию выбросов ГРС (АГРС, ГРП), ГИС»,
52	АЗС-ЭКОЛОГ	2.2	Расчет выбросов из резервуаров. «Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров».
53	АТП-ЭКОЛОГ	3.10	Расчет выбросов от автотранспорта на предприятиях.
54	Полимерные материалы	1.0	Расчет выбросов от различных участков автотранспортного предприятия. «Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для авторемонтных предприятий». М., 1998 г <i>Блок программ.</i>
55	Кузнечные работы	1.0	
56	Аккумуляторные работы	1.0	
57	Резинотехнические работы	1.0	
58	Медницкие работы	1.0	
59	БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	1.0	Расчет выбросов на предприятиях бытового обслуживания.
60	ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ И БЫТОВЫЕ СЛУЖБЫ	1.0	Расчет выбросов от вспомогательных и бытовых служб предприятий.
61	ГАЛЬВАНИКА	2.0	Расчет выбросов при производстве металлопокрытий гальваническим способом
62	ГОРЕНИЕ НЕФТИ	1.0	Расчет выбросов при свободном горении нефти и нефтепродуктов
63	ГОРНЫЕ РАБОТЫ	1.30	Расчет выбросов от горных работ.
64	ГПА-ЭКОЛОГ	1.0	Расчет выбросов от газоперекачивающих агрегатов.
65	ДЕРЕВООБРАБОТКА	2.0	Расчет выбросов от деревообработки.
66	ДИЗЕЛЬ	2.1	Расчет выбросов от дизельных установок.
67	ДОБЫЧА УГЛЯ	1.10	Расчет выбросов при добыче угля. «Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу вредных веществ предприятиями по добыче угля», ФГУП МНИИЭКО ТЭК, Пермь, 2003
68	КОМПРЕССОННЫЕ СТАНЦИИ	2.0	Расчет выбросов от технологического газоперекачивающего оборудования компрессорных станций.
69	КОТЕЛЬНЫЕ	3.5	Расчет выбросов от котельных малой мощности. «Методика определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сжигании топлива в котлах производительностью менее 30 тонн пара в час или менее 20 Гкал в час». М., 1999.
70	КОТЕЛЬНЫЕ МАЛОЙ МОЩНОСТИ	1.0	Расчет выбросов от котельных малой мощности. Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ при сжигании топлива в котлах производительностью до 30 т/ч, 1985. Методика определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сжигании топлива в котлах производительностью менее 30 тонн пара в час или менее 20 Гкал в час, 1999, Методическое пособие, 2012
71	КОТЕЛЬНЫЕ-БЕЛАРУСЬ	1.0	Расчет выбросов при сжигании топлива в котлах.
72	КОТЕЛЬНЫЕ-ТЭС	2.2	Расчет выбросов при сжигании топлива в котлах большой мощности.
73	ЛАБОРАТОРИИ	1.0	Расчет выбросов от общезаводских лабораторий, участков остеклования, участков герметизации изделий полимерными материалами (хранение компаундов и герметиков).