

ПАО «ЮЖНИИГИПРОГАЗ»

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора –
главный инженер
ПАО «ЮЖНИИГИПРОГАЗ»



В. В. Коломийцев

“23” августа 2017г.

ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ,
ЭКСПЛУАТИРУЕМОГО В ПАО «ЮЖНИИГИПРОГАЗ»
(на 18 листах)

Заместитель главного инженера
по автоматизации проектных работ



М.Ф. Чичаев

Зав. группой СППиБД ОИТОП



В.И. Черепьяная

2017

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
1	Autodesk Infrastructure Design Suit Premium 2018 в составе: AutoCAD Civil 3D, AutoCAD, Autodesk 3DS Max Design, Autodesk Nawiswork Simulate, AutoCAD Map 3D и пр.	Autodesk, Inc., США	ПК для планирования, проектирования, управления строительством и эксплуатацией объектов транспортной, земельной, водной и энергетической инфраструктуры.
2	Autodesk Product Design Suite Premium 2018 в составе: AutoCAD, Inventor® Routed Systems, AutoCAD® Electrical AutoCAD® Mechanical, Autodesk® Navisworks® Simulate, Autodesk® 3ds Max® Design и пр.	Autodesk, Inc., США	ПК для промышленного 3D проектирования, динамического анализа изделий, создания инструментальной оснастки и обмена проектными данными на платформе AutoCAD
3	Autodesk Building Design Suite Standard 2018 в составе: AutoCAD®, AutoCAD® Architecture, AutoCAD® MEP, AutoCAD® Structural Detailing и пр.	Autodesk, Inc., США	ПК для проектирования строительных конструкций, инженерных сетей, визуализации и инженерных расчетов.
4	Autodesk Building Design Suite Premium 2018 в составе: AutoCAD®, AutoCAD® Architecture, AutoCAD® MEP, AutoCAD® Structural Detailing, Autodesk® Revit®, Autodesk® 3ds Max® Design, Autodesk® Navisworks® Simulate и пр.	Autodesk, Inc., США	ПК, объединяющий технологию информационного моделирования (BIM) и средства САПР для эффективного проектирования, визуализации и инженерных расчетов.
5	Autodesk 3DS Max Design 2018	Autodesk, Inc., США	Программа трехмерного моделирования, анимации и визуализации
6	Autodesk Naviswork Manage 2018	Autodesk, Inc., США	Программа для визуализации и анимации

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
7	Autodesk® Plant Design Suite Premium 2018 в составе: AutoCAD, AutoCad P&ID, AutoCad Plant 3D, AutoCad Structural Detailing, Autodesk Revit Structure, Autodesk Navisworks Simulate, Autodesk Showcase, Autodesk SketchBook Designer	Autodesk, Inc., США	Система для проектирования трубопроводов и КИП, 3D - моделирования, проектирования строительных конструкций, компоновки промышленного оборудования, разработки технологических линий, выявления коллизий и выпуска рабочей документации.
8	BentleyMicroStation 08.01.02.15. ru	Bentley Systems, Inc, г. Экстон, США	Платформа для проектирования, моделирования, визуализации, документирования и картографирования проектов
9	Bentley PlantSpace Design Series 08.01.01.20 ru	Bentley Systems, Inc, г. Экстон, США	ПК для компоновки технологического оборудования и проектирования трубопроводов и коммуникаций на платформе MicroStation
10	BentleyPowerDraft08.01.01.19.ru	Bentley Systems, Inc, г. Экстон, США	Приложение для получения 2D/3D чертежей и детализовок
11	BentleyTriFormaStructural 08.01.00.06	Bentley Systems, Inc, г. Экстон, США	ПК для проектирования конструкций из металла, дерева или бетона на платформе MicroStationTriForma
12	BudCAD SE 1.4	НИИАСС, г. Киев, Украина	Система автоматизированного проектирования объектов строительства
13	Geo.Series 2009	ЗАО "Компания ПОИНТ", г. Москва, Россия; ОАО "ЮЖНИИГИПРОГАЗ", г. Донецк	Система для проектирования, оценки качества строительства и безопасной эксплуатации магистральных и промышленных нефтегазопроводов, нефтепродуктопроводов, трубопроводов сетей газоснабжения и транспортировки пластовых вод
14	Система Трубопровод 2012	ООО "ЮНИ-СЕРВИС", г. Львов	Система для проектирования магистральных трубопроводов на платформе AutoCAD
15	SolidWorksPremium2013 SP04	SolidWorksCorporation	Система автоматизированного 3D проектирования
16	AutoCAD Raster Design 2008	Autodesk, Inc., США	Средства редактирования растровых изображений и преобразования растровых данных в векторные данные на платформе AutoCAD
17	Spotlight	ЗАО "СиСофт", г. Москва, Россия	Редактор растровой и векторной графики
18	BentleyMicroStationDescartes 08.01.02.10.en	Bentley Systems, Inc, г. Экстон, США	ПК для решения задач визуализации, картографирования и преобразования растровых данных в векторные данные на платформе MicroStation. Переименован в BentleyDescartes.

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
19	ArcGISArcView (базовый + ArcGIS 3DAnalyst+ ArcGISSpatialAnalyst)	ESRI, г. Редлендс, США	Геоинформационная система (ГИС) для наглядного представления, исследования, запрашивания и анализа пространственных данных
20	ErdasImagine (базовый +Objectiv+Vector)	Компания ERDASInc.,США	Программа для обработки данных дистанционного зондирования (в основном, данных ДЗЗ).
21	GeoniCS 2013	Компания “Геоника” г. Киев, Украина	ПК для создания топографических планов, построения трёхмерной модели рельефа, проектирования промышленных объектов, внешних инженерных сетей и линейно-протяжённых объектов, оформления выходных документов
22	MapInfo Professional 10.5 Rus (лок)	Pitney Bowes Software Inc., г. Трой, США	Система разработки специальных карт и работы с материалами экологических изысканий подрядных организаций
23	MapInfo Professional 10.5 Rus (сет)	Pitney Bowes Software Inc., г. Трой, США	Система разработки специальных карт и работы с материалами экологических изысканий подрядных организаций
24	ПО CREDO: линейные изыскания 1.1 + Dat 4.1 lite	НПО “Кредо-Диалог”, г. Минск, Республика Беларусь	Комплекс, обеспечивающий автоматизированную обработку инженерных изысканий, подготовку данных для различных геоинформационных систем, создание и инженерное использование цифровых моделей местности
25	ПО CREDO :Transkor+ Dat 4.1 Professional	НПО “Кредо-Диалог”, г. Минск, Республика Беларусь	Программное обеспечение автоматизированной обработки инженерных изысканий, подготовку данных для различных геоинформационных систем, создание и инженерное использование цифровых моделей местности
26	Credo Дороги	НПО “Кредо-Диалог”, г. Минск, Республика Беларусь	Программный комплекс для проектирования строительства, реконструкции и ремонта автомобильных дорог и транспортных развязок.
27	CredoZNAK	НПО “Кредо-Диалог”, г. Минск, Республика Беларусь	Программный комплекс для проектирования строительства, реконструкции и ремонта автомобильных дорог и транспортных развязок.
28	Credo Осадка	НПО “Кредо-Диалог”, г. Минск, Республика Беларусь	Программный комплекс для получения объемов работ по осадке и/или выторфовке болот под насыпью автодорог для принятия наиболее оптимальный способа возведения земляного полотна автодороги на данных грунтах
29	Credo Съезды	НПО “Кредо-Диалог”, г. Минск, Республика Беларусь	Программный комплекс для проектирования съездов, мест пересечений и примыканий к внешним дорогам с достаточной быстротой и корректностью

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
30	Credo Визуализация	НПО "Кредо-Диалог", г. Минск, Республика Беларусь	Программный комплекс для проектирования строительства, реконструкции и ремонта автомобильных дорог и транспортных развязок
31	CredoГрис	НПО "Кредо-Диалог", г. Минск, Республика Беларусь	ПК для расчета стоков дождевых и талых вод и пропускную способность сооружаемых труб
32	Credo Конвертер	НПО "Кредо-Диалог", г. Минск, Республика Беларусь	Программный комплекс для проектирования строительства, реконструкции и ремонта автомобильных дорог и транспортных развязок.
33	Профессиональная ГИС "Карта" 9.15	ЗАО КБ "Панорама", г. Москва, Россия	Геоинформационная система (ГИС), предназначенная для создания и редактирования электронных карт, выполнения различных измерений и расчётов, оверлейных операций, построения 3D моделей, обработки растровых данных, средства подготовки графических документов в электронном и печатном виде
34	Bentley ProSteel Professional V8i	Bentley Systems, Inc, г. Экстон, США	ПК для моделирования и проектирования металлических конструкций зданий и сооружений на платформе AutoCAD
35	Bentley ProSteel. AP-KJ Адаптация комплекса под марку КЖ	ЗАО "Компания "Ребис РАША", г. Москва, Россия	Автоматическое создание арматурной сетки по серии 1.412.1-6, вып. 1 и по ГОСТ 23279-85, закладных изделий по серии 1.400-15 на платформе AutoCAD
36	Bentley ProSteel. AP-TU Типовые узлы	ЗАО "Компания "Ребис РАША", г. Москва, Россия	Автоматическое создание типовых шарнирных узлов балочных клеток по серии 2.440-2, вып.1 (узлы 1-29) на платформе AutoCAD
37	Bentley ProSteel. AP-TK. Типовые конструкции	ЗАО "Компания "Ребис РАША", г. Москва, Россия	Автоматическое создание лестниц, площадок, ограждений и стремянок по серии 1.450.3-7.94 (холодногнутые и горячекатаные), элементов по серии 1.450.3-7.94, элементов опор под нефтяные сепараторы по серии 1331-КМ, а также элементов опор ЛЭП по серии 3.407.9-146, вып. 3 на платформе AutoCAD
38	Bentley ProSteel. БД металлопроката	ЗАО "Компания "Ребис РАША", г. Москва, Россия	База данных на металлопрокат по российским стандартам и на марки стали, на платформе AutoCAD
39	КОМПАС-3D. Библиотека проектирования металлоконструкций KM V11 Plus	ЗАО "АСКОН", г. Санкт-Петербург, Россия	Графическая библиотека элементов, используемых при проектировании металлоконструкций на платформе КОМПАС-3D
40	КОМПАС-3D V11 Plus	ЗАО "АСКОН", г. Санкт-Петербург, Россия	ПК для трёхмерного моделирования при архитектурно-строительном и технологическом проектировании
41	КОМПАС-График 5.X	ЗАО "АСКОН", г. Санкт-Петербург, Россия	ПК для решения задач 2D-проектирования и выпуска документации. Входит в состав КОМПАС-3D

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
42	КОМПАС-3D. Библиотека проектирования металлоконструкций KM V11 Plus	ЗАО "АСКОН", г. Санкт-Петербург, Россия	Графическая библиотека элементов, используемых при проектировании металлоконструкций на платформе КОМПАС-3D
43	КОМПАС-График. Система проектирования металлоконструкций V11 Plus	ЗАО "АСКОН", г. Санкт-Петербург, Россия	Графическая система проектирования металлоконструкций на платформе КОМПАС-График
44	КОМПАС-График. Библиотека СПДС-обозначений V11 Plus	ЗАО "АСКОН", г. Санкт-Петербург, Россия	Графическая библиотека для оформления чертежно-графической документации в соответствии с ГОСТ 21.101-97 на платформе КОМПАС-График
45	КОМПАС-График. Система генерации спецификаций V11 Plus	ЗАО "АСКОН", г. Санкт-Петербург, Россия	Система генерации и оформления спецификаций по российским стандартам
46	КОМПАС-3D. Библиотека проектирования систем электроосвещения V11 Plus	ЗАО "АСКОН", г. Санкт-Петербург, Россия	Графическая библиотека элементов, используемых при проектировании систем электроосвещения на платформе КОМПАС-3D
47	ВИКС-СТУДИЯ. Комфорт-В 2.1	ООО "ВИКС", г. Москва, Россия	Система проектирования рабочих чертежей вентиляции в ПК ВИКС-СТУДИЯ на платформе AutoCAD
48	ВИКС-СТУДИЯ. Комфорт-ВК 2.1	ООО "ВИКС", г. Москва, Россия	Проектирование систем водопровода и канализации в ПК ВИКС-СТУДИЯ на платформе AutoCAD
49	ВИКС-СТУДИЯ. Комфорт-О 2.1	ООО "ВИКС", г. Москва, Россия	Система проектирования рабочих чертежей отопления в ПК ВИКС-СТУДИЯ на платформе AutoCAD
50	AVEVA E3D	Компания AVEVA, Великобритания	Среда проектирования для всех проектных дисциплин с централизованным хранением данных, предназначенных для трехмерного проектирования промышленных предприятий. Система включает в себя модули для проектирования оборудования, трубопроводов, системы отопления, вентиляции и кондиционирования, структуры и кабельных лотков
51	AVEVA Diagrams	Компания AVEVA, Великобритания	Приложение для создания технологических схем трубопроводов, а также схем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха
52	AVEVA Instrumentation	Компания AVEVA, Великобритания	ПК для проектирования контрольно-измерительных систем и автоматики промышленных объектов
53	AVEVA Schematics 3D Integration	Компания AVEVA, Великобритания	Программа для обеспечения согласованности данных между технологической схемой и 3D-моделью системы PDMS

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
54	AVEVA Multi-Discipline Support	Компания AVEVA, Великобритания	Программа для расстановки опор
55	AVEVA Pipe Stress Interface	Компания AVEVA, Великобритания	Программа для интеграции с расчетными программами
56	AVEVA Review	Компания AVEVA, Великобритания	Инструмент визуализации 3D-модели
57	AVEVA Mechanical Equipment Interface	Компания AVEVA, Великобритания	Модуль конвертации
58	Smart Plant Instrumentation	Компания Intergraph, США	Программный комплекс для проектирования и эксплуатации КИПиА и систем управления
		Расчетное ПО	
59	ANSYS Mechanical	ANSYS Inc., США	Система конечно-элементного анализа для решения линейных и нелинейных, стационарных и нестационарных пространственных задач механики деформируемого твёрдого тела и механики конструкций, задач механики жидкости и газа, теплопередачи и теплообмена, электродинамики, акустики, а также механики связанных полей
60	MathCAD Profesional Prime 2.0	Parametric Technology Corporation, США	Система компьютерной алгебры, ориентированная на подготовку интерактивных документов с вычислениями и визуальным сопровождением
61	ЭСПРИ 1.0	ООО "Лири софт", г. Киев, Украина	Серия справочных и расчётных программ для проектной, инженерной и исследовательской работы
62	Base 7.3	ООО ПСП "Стройэкспертиза", г. Тула, Россия	Система общестроительных расчётов фундаментов, рам и элементов каркаса, плит и балок
63	NormCAD 6.1	ООО ЦРСАП "САПРОТОН", г. Москва, Россия	Расчёты строительных конструкций по СНиП
64	SCAD OFFICE 11.5, включая все доп. модули	ООО "НПФ "СКАД СОФТ", г. Москва, Россия	Интегрированная система прочностного анализа и проектирования конструкций
65	ПК МИРАЖ (ЛИРА) 2013 PRO	ООО "Лири софт", г. Киев, Украина	Комплекс для численного исследования прочности и устойчивости конструкций и их автоматизированного проектирования
66	ПК ЛИРА. Вариация моделей 2013	ООО "Лири софт", г. Киев, Украина	Расчетная программа с возможностью варьирования характеристиками жёсткости элементов и граничными условиями

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
67	ПК ЛИРА. ГРУНТ 2013	ООО "Лири софт", г. Киев, Украина	Программа ориентирована на автоматическое определение переменного по области фундаментной плиты коэффициента постели
68	ПК ЛИРА. Динамика+ 2013	ООО "Лири софт", г. Киев, Украина	Программа реализует метод прямого интегрирования уравнений движения по времени и позволяет производить компьютерное моделирование поведения конструкции под динамическими нагрузкам
69	ПК ЛИРА. КМ 2013	ООО "Лири софт", г. Киев, Украина	Программа предназначена для получения в автоматизированном режиме полного набора рабочих чертежей КМ
70	ПК ЛИРА. Монтаж+ 2013	ООО "Лири софт", г. Киев, Украина	Программа позволяет отслеживать напряжённое состояние сооружения в процессе его возведения
71	ПК ЛИРА. МОСТ 2013	ООО "Лири софт", г. Киев, Украина	Программа позволяет строить поверхности влияния в назначенных пользователем элементах мостовой конструкции от подвижной нагрузки
72	ФОК-ПК 2008	ТОВ "Прайд Софт", г. Киев, Украина	Комплекс проектирования фундаментов под колонны каркасных зданий на естественном, свайном забивном и свайном буронабивном основании
73	ФОК-ПК-Ленточный фундамент 2006	ТОВ "Прайд Софт", г. Киев, Украина	Комплекс проектирования (проверка) ленточных фундаментов на естественном и свайном основании под стены бескаркасных зданий
74	ФОК-ПК-Парус 2006	ТОВ "Прайд Софт", г. Киев, Украин	Комплекс проектирования гравитационных подпорных стен и подпорных стен из буронабивных свай и шпунтов другой конструкции
75	Фундамент	ООО ПСП "Стройэкспертиза", г. Тула, Россия	Программа расчёта фундаментов, ростверков и подпорных стен на любом основании на сейсмические нагрузки
76	ПК "Мономах"	ООО "Лири софт", г. Киев, Украина	Предназначен для расчета и проектирования железобетонных и кирпичных конструкций многоэтажных зданий с планами произвольной конфигурации
77	ONEPLAN RPLS	ООО "ИнфоТел", г. Санкт-Петербург, Россия	Комплекс планирования и оптимизации сетей подвижной и фиксированной радиосвязи. XML - локальная версия с достаточным функциональным набором
78	ДИСАП-ЦРРЛ	ЗАО "Инженерный центр", г. Москва, Россия	Диалоговая система автоматизированного проектирования цифровых радиорелейных линий связи. Решение реальных задач проектирования РРЛ методикой автоматизированного расчёта цифровых РРЛ

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
79	ПК "Эксперт ЭМС" 2010	ООО «НПК Связь Сервис», г. Санкт-Петербург	Программа для автоматизации расчётов ЭМС РЭС, работающих в диапазоне частот 30 МГц - 40 ГГц и расположенных на локальном объекте.
80	Эксперт РРЛ 2010	ООО "НПК "Связь Сервис", г. Санкт-Петербург, Россия	Программа расчёта интервалов цифровых радиорелейных линий связи
81	СРИРЕ 3.0	ФГУП ЦИАМ им. Баранова, г. Москва, Россия	Программный комплекс для выполнения расчетов на прочность трубопроводов (в том числе и подземных).
82	АСТРА-НОВА 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Комплекс автоматизированного проектирования и расчёта трубопроводных систем на статическую и циклическую прочность, на сейсмические воздействия, вибропрочность и неустановившиеся динамические процессы
83	АСТРА-ВИБР 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Программа расчёта на вибропрочность для режимов установившихся вынужденных колебаний
84	АСТРА-НЕФТЕХИМ 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Указания по расчёту на прочность и вибрацию технологических стальных трубопроводов по РТМ 38.001-94
85	АСТРА-СТАДИО 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Программа расчёта температурного и напряжённого состояния, статической, сейсмической и циклической прочности деталей-элементов трубопроводов: тройников, отводов, переходов, линзовых компенсаторов и др
86	АСТРА-СТАЦ 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Программа расчёта на статическую и циклическую прочность низко- и высокотемпературных трубопроводов
87	АСТРА-ФОРМ 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Программа определения значимых собственных частот и форм колебаний системы в заданном частотном диапазоне
88	ПОСТ-АСТРА 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Программа выдачи таблиц результатов расчётов, визуализации расчётной модели, перемещений, нагрузок на опоры, генерации отчёта
89	ПРЕ-АСТРА 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Программа задания, генерации и визуализации рациональных пространственно-стержневых расчётных моделей трубопроводных систем с возможностями использования баз данных по материалам, опорам, пружинным подвескам и фланцевым соединениям на платформе ПК "АСТРА-НОВА"

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
90	АСТРА-ДИН 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Программа расчета неустановившихся вынужденных колебаний при заданных динамических нагрузках для различных переходных и аварийных режимов эксплуатации
91	АСТРА-СЕЙСМ 2013	ЗАО "НИЦ СтаДиО", г. Москва, Россия	Программа расчета на сейсмические воздействия, заданные спектрами ускорений, с определением перемещений, ускорений, усилий и напряжений
92	РТСТ	ОАО "ЮЖНИИГИПРОГАЗ", г. Донецк, Украина	Программа расчёта толщины стенки трубопровода по СНиП 2.05.06-85 и СП 34-116-97
93	СТАРТ	ООО "НТП Трубопровод", г. Москва, Россия	Программа расчёта прочности и жёсткости трубопроводов различного назначения, имеющих произвольную конфигурацию в пространстве, при статическом и циклическом нагружении, а также толщин стенок труб и соединительных деталей на давление
94	СТАРТ. Dxf	ООО "НТП Трубопровод", г. Москва, Россия	Программа экспорта расчётной схемы (осевой линии и со всеми элементами и номерами узлов) в файл типа dxf для последующей обработки графическими инструментальными системами AutoCAD или MicroStation
95	СТАРТ. Грунт	ООО "НТП Трубопровод", г. Москва, Россия	Программа позволяет производить расчёт трубопровода с участками, зацементированными в грунте (бесканальной прокладки), а также оценивать прочность пенополиуретановой изоляции
96	СТАРТ. Отбраковочная толщина	ООО "НТП Трубопровод", г. Москва, Россия	Программа расчёта отбраковочных толщин труб и соединительных деталей (отводов, переходов, тройников, заглушек) технологических трубопроводов согласно требованиям стандарта ассоциации «Ростехэкспертиза» СА 03-005-07
97	СТАРТ-Проф	ООО "НТП Трубопровод", г. Москва, Россия	Программа расчёта прочности и жёсткости трубопроводов различного назначения, имеющих произвольную конфигурацию в пространстве, при статическом и циклическом нагружении, а также толщин стенок труб и соединительных деталей на давление. Расчёт длинных трубопроводов, зацементированных в грунте
98	Caesar	Компания Intergraph, Польша	Комплексная программа для расчета напряжений в трубопроводных системах любой сложности

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
99	Штуцер-МКЭ	ООО "НТП Трубопровод", г. Москва, Россия	Программа расчёта на прочность узлов врезки и определения допустимых нагрузок
100	Stalker 4.09	ЗАО НПП "ЛОГУС", г. Красногорск, Россия	ПО для расчета нормативных объемов образования отходов производства и потребления
101	Ливневка-Платежи 2010	ЗАО НПП "ЛОГУС", г. Красногорск, Россия	Программа расчёта платы за неорганизованный сброс загрязняющих веществ с территории предприятий и организаций в водные объекты
102	Определение класса опасности отходов. Справочник отходов 2011	ЗАО НПП "ЛОГУС", г. Красногорск, Россия	Программа расчёта класса опасности отходов; ведения справочников и классификаторов отходов.
103	ПК "АЭМО" 4.0	ФГУП СОНИИР, г. Самара, Россия	Комплекс анализа электромагнитной обстановки
104	ПК "Зеркало ++" 4.30	ЗАО НПП "ЛОГУС", г. Красногорск, Россия	Программа расчёта концентрации загрязняющих веществ в водных объектах и решения обратной задачи
105	ПК "Призма-предприятие" 4.3.03	ЗАО НПП "ЛОГУС", г. Красногорск, Россия	Программа автоматизированной поддержки принятия управленческих, технологических и проектных решений по формированию комплексов воздухоохраных мероприятий для предприятия
106	ПК "Шум" 4.03	ЗАО НПП "ЛОГУС", г. Красногорск, Россия	Программа расчёта на основании "Рекомендаций по разработке проектов санитарно-защитных зон промышленных предприятий, групп предприятий" (1998) и СНиП II-12-77 "Защита от шума"
107	АРМ Акустика	ООО "Экоблик", г. Санкт-Петербург, Россия	Автоматизация деятельности при оценке внешнего акустического воздействия
108	ПК "Модульный ЭкоРасчет"	ЗАО НПП "ЛОГУС", г. Красногорск, Россия	Серия программ для определения валовых и максимально-разовых выбросов (выделений) загрязняющих веществ от различных производств, оборудования, технологических процессов и операций
109	ЭОЛ(ГАЗ)-2000(h) 4.0	ООО "Софт фонд", г. Киев, Украина	Методика расчёта концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ ОНД-86
110	Взрыв ТВС 2008	ООО "НПО "ДИАР", г. Москва, Россия	Программа определения степени вероятного поражения людей и повреждений зданий от взрывной нагрузки при авариях с взрывами топливно-воздушных смесей

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
111	МАГИСТРАЛЬ 2008	ООО "НПО "ДИАР", г. Москва, Россия	Программа для определения зон действия поражающих факторов аварий на подземных магистральных газопроводах, зон поражения человека поражающими факторами, зонирования территории магистрального газопровода по критериям индивидуального риска
112	Оценка риска 2008	ООО "НПО "ДИАР", г. Москва, Россия	Программа расчёта зон барического поражения взрывом ТВС, термического поражения пожаров пролива и "огненного шара", выдача расширенного отчёта
113	Оценка ущерба 2008	ООО "НПО "ДИАР", г. Москва, Россия	Программа количественного определения ущерба от аварий, происходящих на опасных производственных объектах
114	Пожариз	ООО "Научный центр изучения рисков "Ризикон", г. Северодонецк, Украина	Программный комплекс для оценки пожарного риска в зданиях
115	РизЭКС	ООО "Научный центр изучения рисков "Ризикон", г. Северодонецк, Украина	Исследовательский программный комплекс моделирования аварий и оценки риска.
116	Пособие проектировщику систем противопожарной защиты 2008	ФГУ ВНИИПО МЧС РФ	Пособие проектировщику систем противопожарной защиты 2008
117	Токси v 2.1.3	ООО "НПО "ДИАР", г. Москва, Россия	Программа для оценки масштабов поражения при промышленных авариях с выбросом опасных химических веществ (ОХВ)
118	AspenONE Engineering (ASPEN HYSYS)	Компания Aspen Technology, США	Инженерный пакет программ для комплексного проектирования и моделирования, эксплуатации и оптимизации технологических процессов в области системы сбора, подготовки, переработки и транспорта газа и газоконденсата, в том числе производства СПГ
119	PRO/II	Компания SimSci-Esscor, США	Выполняет расчеты материальных и тепловых балансов для широкого диапазона технологических процессов
120	PIPERHASE	Компания SimSci-Esscor, США	Расчет технологических процессов
121	Bentley PlantFLOW Plus	Bentley Systems, Inc, США	Программа гидравлических расчётов трубопроводных систем. Позволяет рассчитывать перепады давлений и скорости течения в разомкнутых и замкнутых трубопроводных сетях
122	APC-ПС 2007	ЧП Кугель Я.М., г. Киев, Украина	Система расчёта теплотерь, калориферов, отопления и вентиляции

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
123	ПОТОК	ЗАО "ПОТОК", г. Москва, Россия	Расчет систем отопления, охлаждения, теплоснабжения калориферов и оборудования
124	VSV	ЗАО "ПОТОК", г. Москва, Россия	Воздуховоды систем вентиляции
125	RTI	ЗАО "ПОТОК", г. Москва, Россия	Расчет потерь тепла и инфильтрации для помещений
126	STOL	ЗАО "ПОТОК", г. Москва, Россия	Расчет воздухообмена предприятий общественного питания
127	ГазКондНефть 2004	НТФ "ТЕРМОГАЗ", г. Киев, Украина	Система компьютерного моделирования технологий промышленного сбора и обработки природного газа и нефти, газоразделения и фракционирования нефти и конденсата
128	Гидросистема	ООО "НТП Трубопровод", г. Москва, Россия	Программа гидравлического и теплогидравлического расчёта, а также выбора диаметров трубопроводных систем различного назначения с детальным учётом местных сопротивлений.
129	Изоляция	ООО "НТП Трубопровод", г. Москва, Россия	Программа расчёта и проектирования тепловой изоляции, выпуска проектной документации
130	OLGA (базовый модуль+ модуль PVTSIM) 6.3.0.2	Компания Scandpower Petroleum Technology AS, Норвегия	Система для имитационного моделирования процессов течения многофазных сред в трубопроводах в нестационарных режимах при проектировании объектов газовой промышленности
131	PIPEFLO 9.1.1	Компания NEOTEC, Канада	Программа для моделирования установившихся процессов при проектировании трубопроводов
132	Предклапан	ООО "НТП Трубопровод", г. Москва, Россия	Программа расчёта и выбора предохранительных клапанов, с гидравлическим расчётом подводящего и отводящего трубопроводов
133	Frost 3D Universal (версия 64 бита, многоядерная CPU)	ООО "Симейкерс", г. Минск, Беларусь	Программный комплекс для трехмерного численного моделирования тепловых режимов многолетнемерзлых грунтов
134	Расходомер-ИСО	Метрологический центр "СТП", г. Казань, Россия	Программа расчёта расхода жидкостей и газов; выбора методов и средств измерений расхода природного газа; расчёта метрологических характеристик и расхода
135	СУБД "ГИДРОРАСЧЕТЫ" 2008	ООО "НПО "Гидротехнологии", г. Санкт-Петербург, Россия	Программа ведения баз данных по различным гидрологическим и другим характеристикам и для выполнения различных расчётов в соответствии с СП 33-101-2003

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
136	ОПОРА_X 7.16.16	Седлецкий А.Л., г. Новосибирск, Россия	Программа сбора нагрузок и расчёта фундаментов устоев и промежуточных опор автодорожных, железнодорожных и пешеходных мостов.
137	IndorPavement Expert: Система расчёта дорожных одежд. Экспертная версия.	Компания "ИндорСофт", г. Томск, Россия	Программа для автоматизированного конструирования и расчёта дорожных одежд автомобильных дорог общего пользования, городских улиц и дорог.
138	ТопоматикRobur – Дорожная одежда 4.0	ООО "НПФ "Топоматик", г. Санкт-Петербург, Россия	Программа расчёта конструкции дорожной одежды по ОДН 218.046-01
139	ElectriCS Light	ЗАО "СиСофт", г. Москва, Россия	Система светотехнических расчётов при проектировании осветительных установок промышленных предприятий
140	EnergyCS Режим	ЗАО "СиСофт", г. Москва, Россия	ПК для выполнения электротехнических расчетов при проектировании и эксплуатации электроэнергетических систем любой сложности.
141	EnergyCS ТКЗ	ЗАО "СиСофт", г. Москва, Россия	ПК для выполнения электротехнических расчетов при проектировании и эксплуатации электроэнергетических систем любой сложности.
142	EnergyCS Электрика	ЗАО "СиСофт", г. Москва, Россия	ПК для выполнения электротехнических расчётов при проектировании и эксплуатации распределительных сетей низкого и среднего напряжения
143	Electrics ESP	ЗАО "СиСофт", г. Москва, Россия	ПК для автоматизированного расчета электрохимзащиты
144	Model Studio CS Молниезащита	ЗАО "СиСофт", г. Москва, Россия	Программа расчета и трехмерного интерактивного проектирования молниезащиты зданий, сооружений и открытых территорий.
145	Universal Transit Manager 2009	ООО "Рокстэк РУ", г. Москва, Россия	Автоматизация проектирования модульных вводов кабелей
146	DIALux	Dial GmbH, ФРГ	Программное обеспечение для расчета освещенности
147	Rubius Electric Suite: ЛЭП 0,4-10 Кв для AutoCAD (Ultimate edition)	ООО "Rubius Групп", г. Москва, Россия	Проектирование линий электропередач
148	Rubius Electric Suite : M3 AutoCAD (Ultimate edition)	ООО "Rubius Групп", г. Москва, Россия	Проектирование молниезащиты
149	QD Professional	НТФ Интес, г. Киев, Украина	Программа для ведения эффективной внешнеэкономической деятельности – справочная система по таможенному законодательству, заполнение грузовой таможенной декларации

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
150	Галактика ERP	ЗАО "Галактика Центр", г. Москва, Россия	Управленческая информационная система, обеспечивающая обобщение и анализ информации по всем разделам хозяйственной деятельности предприятия
151	ПК Смета-Багира	ООО НПКП Багира, г. Москва, Россия	Строительная программа для составления и расчёта сметной документации
152	ПК Гранд Смета	ООО "Гранд Смета", г. Москва, Россия	Программа для составления и расчёта сметной документации
153	ПК "Проект-XXI" 2011	ЧП "Завод металломонтаж", г. Днепропетровск, Украина	Инструмент для составления и проверки сметной документации на проектно-изыскательские работы
154	ПК АВК 5	ООО "ВСК", г. Харьков, Украина	Программа для автоматизированного выпуска ресурсной стоимостной документации, используемой в строительстве
155	Система ПИР 2012	ООО "Компания ИнфоСтрой", г. Санкт-Петербург, Россия	Система для определения стоимости проектно-изыскательских работ
156	ТМкарта 14.3	ООО "НВФ "ТМСофт", г. Киев, Украина	Отображение маршрутов следования грузовых поездов; расчёт провозных платежей; хранение и отображение данных архива слежения за вагонами
157	Oracle Crystal Ball	Компания Oracle, США	Табличное приложений для предиктивного моделирования, прогнозирования, моделирования и оптимизации при расчете финансовых рисков
158	Primavera P6 Enterprise Project Portfolio Management	Компания Oracle, США	Программное обеспечение для управления и контроля проектов, отслеживания ресурсов, материалов и оборудования, используемого на проект.
159	Free PDF	Компания Pdfforge, ФРГ	PDF-принтер
160	ABBYY PDF Transformer 3.0	ABBYY, г. Москва, Россия	Программа конвертирования любых PDF-документов в редактируемые форматы, создания PDF из приложений Microsoft® Office, объединения несколько разных документов в один PDF-файл
161	ABBYY FineReader 10	Компания ABBYY, США	Система распознавания документов
162	ABBYY Lingvo x5	Компания ABBYY, США	Электронный словарь
163	ACDSee	ACD Systems, США	Программа работы с графическими изображениями, сортировки изображений по параметрам, поддерживающая более 100 графических форматов
164	Acronis True Image Enterprise Server virtual ed.	Acronis Inc., США	Комплексное решение резервного копирования и аварийного восстановления данных серверов на базе ОС Windows и Linux

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
165	Adobe Acrobat Professional 8/10/11	Adobe SystemsInc., США	Создание и совместное использование документов и форм PDF. Переименован в Acrobat X Pro
166	ADOBE CREATIVE SUITE	Adobe SystemsInc., США	Комплексное решение создания веб-сайтов и цифровых проектов профессионального уровня на базе отраслевых стандартов
167	AdobePhotoshop 7.0	Adobe SystemsInc., США	ПО для создания фотореалистических изображений и работы с цветными сканированными изображениями
168	BioLink SDK	ООО "Биолинк Солюшенс", г. Москва, Россия	Комплект прикладных биометрических решений, позволяет быстро и легко встраивать функции биометрической идентификации в продукты и системы независимых производителей
169	CorelDRAW. GraphicsSuite 12	Corel Corporation, г. Оттава, Канада	Программа создания векторных иллюстраций и подготовки веб-графики
170	Friendly Pinger	Andrey Kilievich	Программа для администрирования, мониторинга и инвентаризации компьютерных сетей
171	MicroSoft VisualStudio Prof 2005/2008	Корпорация Microsoft, США	Линейка продуктов компании Майкрософт, включающих интегрированную среду разработки программного обеспечения и ряд других инструментальных средств
172	MS SQL Server 2000/2005/2008	Корпорация Microsoft, США	Система управления реляционными базами данных (СУБД), разработанная корпорацией Microsoft
173	MS System Center Virtual Machine Manager	Корпорация Microsoft, США	Управление физическими и виртуальными машинами, оптимизирование производительности и ресурсов (PRO) для динамического и оперативного контроля над виртуальной инфраструктурой
174	MS Windows ME/2000/XP home/XP Professional/WIN 7/WIN8/WIN10	Корпорация Microsoft, США	Пользовательская операционная система для работы в различных приложениях
175	MS project server 2008/2013	Корпорация Microsoft, США	Система управления проектами
176	MS SharePoint	Корпорация Microsoft, США	Серверная часть веб-портала
177	MS Windows Server 2003/2008 ent/2012 datacenter	Корпорация Microsoft, США	Серверная операционная система, обеспечивающая совместную работу, повышенную безопасность доступа к интернету, защищённое хранение данных, надёжную печать, возможность запуска рабочих приложений
178	Printer Activity Monitor	Red Line Software, г. Москва, Россия	Программа мониторинга принтеров предприятия, позволяющая отслеживать кто, когда и сколько распечатал страниц

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
179	Remote Administration 2.0	ООО "Фаматек Трейд", г. Москва, Россия	Программа удалённого администрирования ПК для платформы Windows
180	TheBat! 5/6	RITLabs SRL, г. Кишинев, Республика Молдова	Клиент электронной почты, позволяющий работать с неограниченным количеством почтовых ящиков, использует средства фильтрации писем, шаблона сообщений, диспетчер писем
181	X360 Multi-page Tiff Viewer ActiveX Control	X360 Software, США	Программа для создания приложений с функцией просмотра многочисленных страниц TIFF
182	Антивирус Касперского	Лаборатория Касперского, г. Москва	Антивирусная защита персонального компьютера от основных информационных угроз
183	ИИС "Кодекс"	ЗАО "Кодекс", г. Санкт-Петербург, Россия	Справочная система, содержащая информацию для организации охраны труда, обеспечения безопасных условий труда на производстве
184	Сборник НСИС ПБ	ФГУ ВНИИПО МЧС РФ, г. Москва, Россия	Нормативно-технические документы и нормативно-правовые акты в области ПБ, реестр сертифицированной продукции в ССОПБ
185	Система Лига: Закон	ООО "ЛІГА ЗАКОН", г. Киев, Украина	Правовые базы данных
186	Информационная система NormaCS (разделы 75 и 1001)	Компания CSoft, Россия	Актуальная база нормативно-технических документов
187	MS Project Professional 2010 +ProjCAL/2013	Корпорация Microsoft, США	Программа управления проектами
188	Lotsia PDM Plus	Компания "Лоция Софт", г. Москва, Россия	Система автоматизации управления данными, документооборотом и электронным архивом
189	MS Office 2003 prof plus / 2007/ 2010 Home&Business/ 2013 prof plus	Корпорация Microsoft, США	Офисный пакет приложений для работы с различными типами документов
190	MS Office. Front Page XP/ 2003	Корпорация Microsoft, США	WYSIWYG-редактор HTML для разработки страниц веб-узла. Входит в состав пакета приложений MicrosoftOffice. В Microsoft Office 2007 программа FrontPage была заменена SharePoint Designer и Microsoft Expression Web
191	MS Office Visio Prof 2002/2003/2010/...	Корпорация Microsoft, США	Редактор диаграмм и блок-схем для Windows
192	Pragma Office 5.4/6.4	ООО "Трайидент Софтвр", г. Киев, Украина	Программа машинного перевода текстовых документов с одного языка на другой

№ пп	Наименование программ, операционных систем	Разработчик программ	Назначение
193	Prompt	ООО "ПРОМТ", г. Санкт-Петербург, Россия	Программа машинного перевода текстовых документов с одного языка на другой

----- Конец -----