

Закрытое акционерное общество по созданию и внедрению новых информационных технологий "АСПО"

Основано Ленинградской Ассоциацией Проектных Организаций в 1990 году

Член НП "Проектные организации Северо-Запада"



**МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД
программных средств САПР,
поставляемых ЗАО "АСПО"**

ПРАЙС - ЛИСТ

на III квартал 2014 г.

Приложение к КАТАЛОГУ ЗАО "АСПО"

Санкт-Петербург

2014 г.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящий Прайс-лист на программные средства (ПС), поставляемые ЗАО "АСПО", является приложением к КАТАЛОГУ ЗАО "АСПО", в котором приведены подробные описания программных продуктов.
2. Прайс-лист содержит цены на ПС в рублях РФ. Цены, помеченные **, указаны в Евро. Сроки поставки, стоимости ПС в рублях РФ уточняются при заявке в ЗАО "АСПО" в произвольной форме (по телефону, факсу, электронной почте).
3. ЗАО "АСПО" имеет права на поставку ПС, представленных в Прайс-листе, в силу договоров и Лицензионных соглашений с Правообладателями или Дистрибьюторами.
4. В случае приобретения ПС через ЗАО "АСПО" Заказчику предоставляются дополнительные услуги, оговариваемые в Договорах на поставку ПС, включающие:
 - *гарантийное обслуживание в течение года*
 - *консультации по установке ПС*
 - *вводный инструктаж*
 - *обучение работе с ПС (по отдельно заключаемому Договору)*
 - *организацию консультационного обслуживания*

**Почтовый адрес: ЗАО "АСПО", а/я 101, Санкт-Петербург, РФ, 191002
191002, г. Санкт-Петербург, Загородный проспект, д.28, лит. А, пом. 2Н
Тел./факс: (812) 572-7831, 710-8863, 242-9952, 242-9951
E-mail: aspo@aspo-spb.ru Web: <http://www.aspo-spb.ru>**

Оглавление

Раздел Г: ИЗЫСКАНИЯ, ГЕНПЛАН И ТРАНСПОРТ, ДОРОГИ	4
Подраздел ГО: ГЕОДЕЗИЯ	4
Подраздел ГЛ: ГЕОЛОГИЯ	4
Подраздел ГР: ГИДРОЛОГИЯ	4
Подраздел ГП: ЦММ, ГЕНПЛАН И ТОПОПЛАН	4
Подраздел ГД: ДОРОГИ	5
Раздел А: АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛЬНЫЙ	5
Подраздел АА: АРХИТЕКТУРА	5
Подраздел АР: КОМПЛЕКСНЫЕ РАСЧЕТЫ КОНСТРУКЦИЙ	5
Подраздел АЖ: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	6
Подраздел АК: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ КАМЕННЫХ И АРМОКАМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	7
Подраздел АМ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	7
Подраздел АД: ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	7
Подраздел АФ: ФУНДАМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА	7
Подраздел АТ: МОСТЫ И ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ	7
Подраздел АИ: ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ РАСЧЕТА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	8
Раздел С: САНТЕХНИЧЕСКИЙ	9
Подраздел СО: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ	9
Подраздел СС: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ	10
Подраздел СТ: ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ	10
Раздел Е: ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КИП и А	10
Подраздел ЕЭ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДА И НКУ	10
Подраздел ЕВ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННИХ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И ОСВЕЩЕНИЯ	10
Подраздел ЕН: ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВНЕШНИХ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И ОСВЕЩЕНИЯ	11
Подраздел ЕА: КИП и А, СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	11
Подраздел ЕИ: ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО РАЗДЕЛА	11
Раздел Т: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ	12
Подраздел ТС: ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ	12
Подраздел ТР: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ	13
Раздел К: КОНСТРУКТОРСКИЙ	13
Подраздел КН: ОБЩИЕ ЗАДАЧИ КОНСТРУИРОВАНИЯ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ	13
Подраздел КТ: ТЕХНОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА	14
Раздел Э: ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ	15
Подраздел ЭА: ОХРАНА ВОЗДУШНОГО БАССЕЙНА	15
Подраздел ЭВ: ОХРАНА ВОДНОГО БАССЕЙНА	19
Подраздел ЭЗ: ОХРАНА ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	19
Подраздел ЭО: ОБЩИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ	21
Подраздел ЭШ: ЗАЩИТА ОТ ШУМОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ	21
Раздел П: СМЕТНЫЙ	22
Подраздел ПС: ВЫПУСК СМЕТ	22
Подраздел ПП: ПОС, ППР	22
Раздел Б: КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ И ПРИЛОЖЕНИЯ	22
Подраздел БК: СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ КОНСТРУКТОРСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ	22
Подраздел БП: КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЛИНИЙ ПРОЕКТИРОВАНИЯ	23
Раздел И: AutoCAD и ДРУГИЕ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА САПР	25
Подраздел ИА: БАЗОВЫЕ ПРОДУКТЫ	25
Подраздел ИО: ОФИСНЫЕ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА	25
Подраздел ИС: СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ СКАНИРОВАННЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ	25
Подраздел ИД: ДОКУМЕНТООБОРОТ И ДОКУМЕНТИРОВАННЫЕ АРХИВЫ	26

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
Раздел Г: ИЗЫСКАНИЯ, ГЕНПЛАН И ТРАНСПОРТ, ДОРОГИ				
Подраздел ГО: ГЕОДЕЗИЯ				
ГО-1А	CREDO_DAT PROF 4.1	Камеральная обработка наземных и спутниковых геодезических данных. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	54 600	
ГО-1Б	CREDO_DAT LITE 4.1	Камеральная обработка геодезических данных. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	32 200	
ГО-2	CREDO МЕЖЕВОЙ ПЛАН 1.2	Формирование землеустроительных документов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	18 700	
ГО-3	CREDO КАДАСТР 1.2	Формирование землеустроительных документов и технических планов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	26 200	
ГО-4	ТРАНСКОР 2.3	Преобразование координат. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	26 000	
ГО-5	НИВЕЛИР 2.1	Обработка геометрического нивелирования. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	29 700	
ГО-6	CREDO РАСЧЕТ ДЕФОРМАЦИЙ 1.0	Обработка результатов геодезических наблюдений за деформациями. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	28 800	
ГО-7	GeoniCS Изыскания (RGS) 10	Обработка полевых геодезических наблюдений. Win'2000/XP/Vista (32) AutoCAD 2007-2011 AutoCAD Civil 3D. См. БП-2		48 500
Подраздел ГЛ: ГЕОЛОГИЯ				
ГЛ-1	CREDO ГЕОЛОГИЯ 1.2	Создание модели геологического строения линейного объекта, площадки или полосы изысканий. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	87 300	
ГЛ-2	CREDO ГЕОКОЛОНКА 1.2	Инженерно-геологическая колонка. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	29 400	
ГЛ-3	CREDO_GEO-ЛАБОРАТОРИЯ 2.1	Обработка лабораторных данных инженерно-геологических изысканий. Win'2000/XP. См. БП-1	23 800	
ГЛ-4	КРОСС 21.1	Определение коэффициентов постели по результатам геологических изысканий. Win'2000/XP/Vista. См. АИ-2	10 920	
ГЛ-5	GeoniCS Инженерная геология 2013	Обработка полевых и лабораторных материалов. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2013, AutoCAD Civil 3D. См. БП-2		48 500
Подраздел ГР: ГИДРОЛОГИЯ				
ГР-1	МОРОФСТВОР 1.01	Расчет морфоствора. Win'2000/XP. См. БП-1	8 100	
Подраздел ГП: ЦММ, ГЕНПЛАН И ТОПОПЛАН				
ГП-1	CREDO ТОПОПЛАН 1.2	Создание цифровой модели местности и выпуск топографических планов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	38 500	
ГП-2	CREDO ЛИНЕЙНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ 1.2	Обработка материалов линейных и полосных изысканий, создание ЦММ и выпуск топографических планов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	69 000	
ГП-3	CREDO ГЕНПЛАН 1.2	Проектирование генеральных планов промышленных и гражданских объектов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	68 200	
ГП-4	CREDO ОБЪЕМЫ 1.2	Расчет объемов земляных работ, ведение календарных графиков добычи и хранения сырья, строительных материалов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	25 600	
ГП-5	AutoCAD Civil 3D 2015	Проектирование инженерных коммуникаций, дорог, создание градостроительных планов. Win'Vista/7 (32,64). Лок/сет		194 289/ 242 862
ГП-6	GeoniCS 2014	Пакет для автоматизации проектно-изыскательских работ. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. См. БП-2		
ГП-6.1	GeoniCS Топоплан	Построение рельефа и топографических планов. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Обязательный модуль		52 500
ГП-6.2	GeoniCS Генплан	Разработка генеральных планов. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп. модуль к ГП-6.1		15 800
ГП-6.3	GeoniCS Сети	Проектирование внешних инженерных сетей. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп. модуль к ГП-6.1		23 500
ГП-6.4	GeoniCS Трассы	Проектирование линейно-протяженных объектов. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп. модуль к ГП-6.1		27 000
ГП-6.5	GeoniCS Сечения	Получение сечений по существующей поверхности. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп. модуль к ГП-6.4		17 000

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
ГП-6.6	GeoniCS Геомодель	Подготовка документов инженерно-геологических изысканий. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп. модуль к ГП-6.1		15 800
Подраздел ГД: ДОРОГИ				
ГД-1	CREDO ДОРОГИ 1.2	Проектирование загородных а/м дорог всех технических категорий, транспортных развязок, городских улиц и магистралей. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	100 500	
ГД-2	CREDO ОЦЕНКА ДОРОГИ 1.2	Оценка безопасности движения и транспортно-эксплуатационных показателей. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). Только для пользователей ГД-1	18 200	
ГД-3	CREDO ДИСЛОКАЦИЯ 1.1	Размещение технических средств организации движения. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	48 000	
ГД-4	ZNAK 5.1	Проектирование индивидуальных дорожных знаков. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	25 200	
ГД-5	ОТКОС 2.1	Проверка устойчивости откосов земляного полотна. Win'2000/XP. См. БП-1	14 800	
ГД-6	ГИДРО	Гидравлический расчет водоотводных устройств. Win'2000/XP. См. БП-1	13 300	
ГД-7	ГРИС 2.1	Гидравлический расчет труб и малых мостов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	14 000	
ГД-8	РАДОН RU 3.4	Расчет дорожных одежд. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	37 000	
ГД-9	ТРУБЫ 1.0	Конструирование водопропускных труб. Win'2000/XP. См. БП-1	18 000	
ГД-10	РАБС	Расчет асфальтобетонной смеси. Win'2000/XP. См. БП-1	32 400	
Раздел А: АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛЬНЫЙ				
Подраздел АА: АРХИТЕКТУРА				
АА-1	Project Studio CS Архитектура 2.0	Система архитектурно-строительного проектирования. Win'XP/Vista/7 (32, 64), AutoCAD 2007-2013. См. БП-3		36 400
АА-2	САПФИР 2014	Система архитектурного проектирования, формообразования и расчетов. Win'XP/Vista/7. См. АИ-1. Стандарт / Стандарт плюс/ PRO	26 000/ 41 600/ 52 000	
АА-3	AutoCAD Architecture 2015	Система архитектурно-строительного проектирования. Win'XP/Vista/7 (32, 64). Лок/сет		167 979/ 210 075
АА-4	Autodesk Revit Architecture 2015	Система параметрического строительного проектирования. Win'XP/Vista/7 (32, 64). Лок/сет		178 099/ 222 623
АА-5	ArCon Eleco+2012	Конструирование и дизайн для проектирования и оформления домов, квартир, помещений и внутренней обстановки. Win'XP/Vista/7 (32)	45 800	
АА-5А	ArCon Eleco Small Business	Конструирование и дизайн для проектирования и оформления домов, квартир, помещений и внутренней обстановки. Win'XP/Vista/7 (32)	10 800	
АА-5.1	Каталоги ArCon	3D объекты ArCon Eleco	звоните	
АА-6	СПДС GraphiCS 9	Оформления строительных чертежей в соответствии с требованиями СПДС. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64) AutoCAD 2010-2014		29 000
АА-7	ViCADO 2014 arc	3D-система для архитектурного проектирования. Win'NT/2000/XP. См. АИ-4	80 000	
Подраздел АР: КОМПЛЕКСНЫЕ РАСЧЕТЫ КОНСТРУКЦИЙ				
АР-1	ЛИРА-САПР 2014	Расчет и проектирование строительных и машиностроительных конструкций. Win'XP/Vista/7. См. АИ-1. Стандарт / Стандарт плюс/ PRO	145 600/ 182 000/ 260 000	
АР-1.1	МОНТАЖ Плюс	Специализированный расчетный процессор. Доп. модуль к ЛИРА-САПР	39 000	
АР-1.2	МОСТ	Специализированный расчетный процессор. Доп. модуль к ЛИРА-САПР	26 000	
АР-1.3	Динамика Плюс	Специализированный расчетный процессор. Доп. модуль к ЛИРА-САПР	15 600	
АР-1.4	КМ-САПР	Специализированный расчетный процессор. Доп. модуль к ЛИРА-САПР	26 000	
АР-1.5	ГРУНТ	Специализированный расчетный процессор. Доп. модуль к ЛИРА-САПР	46 800	
АР-1.6	МЕТЕОР	Специализированный расчетный процессор. Доп. модуль к ЛИРА-САПР	15 600	
АР-1.7	САПФИР-ЖБК	Специализированный расчетный процессор. Доп. модуль к ЛИРА-САПР	46 800	
АР-2	ЭСПРИ 2013	Электронный СПРавочник Инженера. Win'XP/Vista/7. См. АИ-1	104 000	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
AP-3	SCAD 21.1	Интегрированная система анализа конструкций методом конечных элементов. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2		
AP-3A	SCAD 21.1 НДС	Комплект для расчета напряженно-деформированного состояния, S64/S392/Smax	38 130/ 79 040/ 112 240	
AP-3Б	SCAD 21.1 ЖБ	Комплект для расчета ж/б конструкций, S64/S392/Smax	49 920/ 96 720/ 127 290	
AP-3В	SCAD 21.1 СТ	Комплект для расчета стальных конструкций, S64/S392/Smax	49 920/ 96 720/ 127 290	
AP-3Г	SCAD 21.1 УН	Универсальный (полный) комплект, S64/S392/Smax	59 620/ 114 00/ 142 270	
AP-4	BECT 21.1	Расчеты по СНиП и СП Нагрузки и воздействия (ветер, снег, температура). Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	6 130	
AP-5	STARK ES 2014 2RUN	Программный комплекс для расчетов на прочность, устойчивость и колебания строительных конструкций. Win'NT/2000/XP/7. См. АИ-3	157 000	
AP-6	СпИн 2.4	Электронный справочник для проектировщика и инженера-строителя. Win'NT/2000/XP	14 000	
AP-7	NormCAD 8.2	ПП для расчетов конструкций по СНиП. Win'NT/2000/XP. От / до	9 000/ 19 000	
AP-8	Robot Structural Analysis 2014	Интегрированная система для расчета и проектирования конструкций. Win'2000/XP/Vista/7. Лок/сет		194 289/ 242 862
AP-9	MicroFe 2014 max	Подсистема КЭ расчетов пространственных конструкций на прочность, устойчивость и колебания. Win'NT/2000/XP. См. АИ-4	350 000	
AP-11	ЛИРА 10.2	Многофункциональная система для расчета стальных и ж/б конструкций зданий и сооружений, а также машиностроительных деталей. Win'XP/Vista/7/8 (64, 86). Mini /Standart /Pro /Full	58 500/ 163 800/ 222 300/ 339 300	

Подраздел АЖ: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

АЖ-1	ПРУСК 2.0	Пакет программ для расчетов элементов строительных конструкций. Win'NT/2000/XP/7. См. АИ-3	18 000	
АЖ-2	МОНОМАХ-САПР 2013	Расчет и проектирование железобетонных конструкций многоэтажных каркасных зданий. Win'XP/Vista/7. См. АИ-1		
АЖ-2А	МОНОМАХ-САПР 2013 стандарт 1	Пакет для расчета армокаменных конструкций зданий	104 000	
АЖ-2Б	МОНОМАХ-САПР 2013 стандарт 2	Пакет для расчета конструкций высотных зданий из монолитного железобетона с безригельным каркасом	124 800	
АЖ-2В	МОНОМАХ-САПР 2013 PRO	Пакет для расчета железобетонных и армокаменных конструкций высотных зданий	156 000	
АЖ-3	АРБАТ 21.1	Подбор и проверка арматуры в элементах железобетонных конструкций. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	13 100	
АЖ-4	МОНОЛИТ 21.1	Проектирование железобетонных монолитных ребристых перекрытий. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	10 920	
АЖ-5	Project Studio CS Конструкции 6	Разработка чертежей марки КЖ. Win'XP(32)/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010-2013. См. БП-3	57 200	
АЖ-6	СТАТИКА 2014 max ++	Пакет программ для проектирования и расчетов эл-тов строительных конструкций. Win'2000/NT/XP. См. АИ-4	175 000	
АЖ-6А		СТАТИКА 2014 max +	160 000	
АЖ-6Б		СТАТИКА 2014 max	145 000	
АЖ-6В		СТАТИКА 2014 Ж/Б	65 000	
АЖ-6Г		СТАТИКА 2014 Сталь	60 000	
АЖ-6Д		СТАТИКА 2014 Грунт	70 000	
АЖ-6И		СТАТИКА 2014 Огнестойкость	35 000	
АЖ-7	ViCADO 2014 ing	3D-система для инженерного проектирования. Win'NT/2000/XP. См. АИ-4	120 000	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
Подраздел АК: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ КАМЕННЫХ И АРМОКАМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ				
АК-1	КАМИН 21.1	Расчет каменных и армокаменных конструкций. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	10 920	
Подраздел АМ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ				
АМ-1	КРИСТАЛЛ 21.1	Экспертиза и расчет элементов стальных конструкций по СНиП-II-23-81* и Eurocode 3. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	16 850	
АМ-2	КоКон 21.1	Электронный справочник по коэффициентам концентрации напряжений. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	3 430	
АМ-3	КОМЕТА 21.1	Расчет и конструирование узлов стальных конструкций. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	17 780	
АМ-4	КОНСТРУКТОР СЕЧЕНИЙ 21.1	Формирование и расчет характеристик составных сечений. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	3 430	
АМ-5	СЕЗАМ 21.1	Подбор эквивалентного сечения. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	4 100	
АМ-6	КОНСУЛ 21.1	Формирование и расчет геометрических характеристик произвольных сечений. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	7 800	
АМ-7	ТОНУС 21.1	Формирование и расчет геометрических характеристик тонкостенных сечений. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	7 800	
АМ-8	Металл 4.2	Расчет элементов и узлов стальных конструкций. Win'NT/2000/XP/7. См. АИ-3	19 600	
Подраздел АД: ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
АД-1	ДЕКОР 21.1	Расчет элементов деревянных конструкций в соответствии со СНиП и СП 64.13330.2011. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	12 730	
Подраздел АФ: ФУНДАМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА				
АФ-1	ЗАПРОС 21.1	Расчет элементов оснований и фундаментов. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	13 100	
АФ-2	ОТКОС 21.1	Анализ устойчивости откосов и склонов. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АИ-2	6 130	
АФ-3А	ФОК Комплекс 2014	Проект-е фундаментов под колонны, ленточных фундаментов под стены на естественном и свайном основании, уголкового подпорных стен и подпорных стен из буронабивных свай. Win'XP/Vista/7 (32, 64)	92 000	
АФ-3Б	ФОК Комплекс Столб 2014	Проект-е фундаментов под колонны на естественном и свайном основании. Win'XP/Vista/7 (32, 64)	46 000	
АФ-3В	ФОК Комплекс Лента 2014	Проект-е ленточных фундаментов под стены на естественном и свайном основании. Win'XP/Vista/7 (32, 64)	46 000	
АФ-3Г	ФОК Комплекс Столб+Лента 2014	Проект-е фундаментов под колонны, ленточных фундаментов под стены на естественном и свайном основании. Win'XP/Vista/7 (32, 64)	69 000	
АФ-3Д	ФОК Комплекс Парус 2014	Проект-е уголкового подпорных стен и подпорных стен из буронабивных свай. Win'XP/Vista/7 (32, 64)	28 000	
АФ-4	Фундамент 13.4	Расчет и конструирование всех видов фундаментов. Win'2000/XP/Vista/7	24 000	
АФ-5	ПЛИТА 5.1	Расчет железобетонных плит на грунтовом, свайном основании, колоннах. Win'2000/XP/Vista/7	10 000	
АФ-6	Project Studio CS Фундаменты 6	Подготовка чертежей схем расположения всех типов фундаментов на свайном и естественном основаниях. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010-2013. См. БП-3	57 200	
АФ-7	GeoWall 4	Расчет на прочность и устойчивость ограждений котлованов. Win'XP/Vista	50 000	
АФ-8	GeoAnchor 2	Расчет несущей способности анкеров. Win'XP/Vista	20 000	
АФ-9	GeoStab 4	Расчет устойчивости откосов и котлованов. Win'XP/Vista	50 000	
АФ-10	GeoPlate 2	Расчет осадки свайно-плитных фундаментов. Win'XP/Vista	10 000	
АФ-11	GeoPile 3	Расчет несущей способности свай по грунту. Win'XP/Vista	20 000	
Подраздел АТ: МОСТЫ И ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ				
АТ-1	МОСТ 1.2	Конструирование мостовых сооружений. Win'NT/2000/XP AutoCAD 2007-2010. См. БП-1	21 000	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
Подраздел АИ: ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ РАСЧЕТА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ				
АИ-1	ЛИРА-МОНОМАХ	Комплексная система для расчета и проектирования конструкций. Win'NT/2000/XP/Vista		
АИ-1.1	ЛИРА-САПР 2014	Расчет и проектирование строительных и машиностроительных конструкций. Win'NT/2000/XP/Vista. См АР-1. Стандарт / Стандарт плюс / PRO	145 600/ 182 000/ 260 000	
АИ-1.2	МОНОМАХ-САПР 2013	Расчет и проектирование ж/б конструкций многоэтажных каркасных зданий. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АЖ-2. Стандарт 1 / Стандарт 2/ RPO	104 000/ 124 800/ 156 000	
АИ-1.3	ЭСПРИ 2013	Электронный СПРавочник Инженера. Win'NT/2000/XP/Vista. См.АР-2	104 000	
АИ-1.4	САПФИР 2014	Система архитектурного проектирования, формообразования и расчетов. Win'XP/Vista/7. См.АА-2. Стандарт / Стандарт плюс / PRO	26 000/ 41 600/ 52 000	
АИ-2	SCAD Office 21.1	Семейство программных продуктов. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АР-3		
АИ-2.1	SCAD 21.1	Интегрированная система анализа конструкций методом конечных элементов. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АР-3	звоните	
АИ-2.1А	SCAD 21.1 НДС	Комплект для расчета напряженно-деформированного состояния, S64/S392/Smax	38 130/ 79 040/ 112 240	
АИ-2.1Б	SCAD 21.1 ЖБ	Комплект для расчета ж/б конструкций, S64/S392/Smax	49 920/ 96 720/ 127 290	
АИ-2.1В	SCAD 21.1 СТ	Комплект для расчета стальных конструкций, S64/S392/Smax	49 920/ 96 720/ 127 290	
АИ-2.1Г	SCAD 21.1 УН	Универсальный (полный) комплект, S64/S392/Smax	59 620/ 114 00/ 142 270	
АИ-2.2	КОМЕТА 21.1	Расчет и конструирование узлов стальных конструкций. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АМ-3	17 780	
АИ-2.3	КРИСТАЛЛ 21.1	Экспертиза и расчет элементов стальных конструкций по СНиП-II-23-81* и Eurocode 3. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АМ-1	16 850	
АИ-2.4	АРБАТ 21.1	Подбор и проверка арматуры в элементах ж/б конструкций. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АЖ-3	13 100	
АИ-2.5	МОНОЛИТ 21.1	Проектирование ж/б монолитных ребристых перекрытий. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АЖ-4	10 920	
АИ-2.6	ВЕСТ 21.1	Расчеты по СНиП и СП Нагрузки и воздействия (ветер, снег, температура). Win'NT/2000/XP/Vista. См. АР-4	6 130	
АИ-2.7	КРОСС 21.1	Определение коэффициентов постели по результатам геологических изысканий. Win'2000/XP/Vista. См. ГЛ-4	10 920	
АИ-2.8	КАМИН 21.1	Расчет каменных и армокаменных конструкций. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АК-1	10 920	
АИ-2.9	КОНСТРУКТОР СЕЧЕНИЙ 21.1	Формирование и расчет характеристик составных сечений. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АМ-4	3 430	
АИ-2.10	СЕЗАМ 21.1	Подбор эквивалентного сечения. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АМ-5	4 100	
АИ-2.11	КОНСУЛ 21.1	Формирование и расчет геометрических характеристик произвольных сечений. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АМ-6	7 800	
АИ-2.12	ТОНУС 21.1	Формирование и расчет геометрических характеристик тонкостенных сечений. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АМ-7	7 800	
АИ-2.13	ЗАПРОС 21.1	Расчет элементов оснований и фундаментов. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АФ-1	13 100	
АИ-2.15	КоКон 21.1	Электронный справочник по коэффициентам концентрации напряжений. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АМ-2	3 430	
АИ-2.16	КУСТ 21.1	Электронный расчетно-теоретический справочник проектировщика. Win'NT/2000/XP/Vista.	4 680	
АИ-2.17	ОТКОС 21.1	Анализ устойчивости откосов и склонов. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АФ-2	6 130	
АИ-2.18	ДЕКОР 21.1	Расчет элементов деревянных конструкций в соответствии со СНиП. Win'NT/2000/XP/Vista. См. АД-1	12 370	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
АИ-3	СТАРКОН	Система автоматизированных расчетов и проектирования строительных конструкций. Win'NT/2000/XP/7. В составе:		
АИ-3.1	STARK ES 2014 2RUN	Программный комплекс для расчетов на прочность, устойчивость и колебания строительных конструкций. Win'NT/2000/XP/7. См. АР-5	157 000	
АИ-3.2	ПРУСК 2.0	Пакет программ для расчетов элементов строительных конструкций. Win'NT/2000/XP/7. См. АЖ-1	18 000	
АИ-3.3	Металл 4.2	Расчет элементов и узлов стальных конструкций. Win'NT/2000/XP/7. См. АМ-8	19 600	
АИ-4	Ing + 2014	Система автоматизированных расчетов и проектирования строительных конструкций. Win'NT/2000/XP. В составе:		
АИ-4.1	ViCADO 2014 arc	3D-система для архитектурного проектирования. Win'NT/2000/XP. См. АА-7	80 000	
АИ-4.2	ViCADO 2013 ing	3D-система для инженерного проектирования. Win'NT/2000/XP. См. АЖ-7	120 000	
АИ-4.3	MicroFe 2014 max	Подсистема конечноэлементных расчетов пространственных конструкций на прочность, устойчивость и колебания. Win'NT/2000/XP. См. АР-9	350 000	
АИ-4.4	СТАТИКА 2014 max ++	Пакет программ для проектирования и расчетов элементов строительных конструкций. Win'2000/NT/XP. См. АЖ-6	175 000	
АИ-5	BASE 9.2	Система общестроительных расчетов. Win'2000/XP/Vista/7	34 000	

Раздел С: САНТЕХНИЧЕСКИЙ

Подраздел СО: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

СО-1	ТЕРЛООV	Пакет программ проектирования систем отопления и вентиляции. Win'XP/Vista/7. В составе:		
СО-1.1	POTOK	Расчет систем отопления (тепло-холодоснабжения) с местными нагревательными приборами. Win'XP/Vista/7	37 900	
СО-1.2	VSV	Аэродинамические расчеты систем вентиляции, аспирации и пневмотранспорта. Win'XP/Vista/7	19 500	
СО-1.3	KALOR	Расчет калориферов и воздухонагревателей, подбор типовых приточных камер, секций орошения. Win'XP/Vista/7	4 600	
СО-1.4	BOLER	Тепловые расчеты бойлерных установок. Win'XP/Vista/7	2 100	
СО-1.5	RTI	Расчет потерь тепла и инфильтрации помещениями зданий. Win'XP/Vista/7	19 300	
СО-1.6	STOL	Расчет воздухообмена предприятий общественного питания. Win'XP/Vista/7	2 600	
СО-1.7	VIBROS	Расчет выбросов котельной трубой. Win'XP/Vista/7	1 500	
СО-2	ПРИБОЗ-W	Расчет воздухообмена и воздухораспределения. Win'NT/2000/XP		28 320
СО-3	MagiCAD 2014.4	Система 3-х мерного проектирования систем инженерного обеспечения. Win'XP/Vista/7 AutoCAD/Revit 2011-2014 (32, 64)	звоните	
СО-3.1	MagiCAD Вентиляция	Система 3-х мерного проектирования систем вентиляции. Win'XP/Vista/7 AutoCAD/Revit 2011-2014 (32, 64)	звоните	
СО-3.2	MagiCAD Трубопроводы	Система 3-х мерного проектирования трубопроводных систем. Win'XP/Vista/7 AutoCAD/Revit 2011-2014 (32, 64)	звоните	
СО-3.3	MagiCAD Помещение	Расчет теплопотерь. Win'XP/Vista/7 AutoCAD/Revit 2011-2014 (32, 64). Доп. модуль к СО-3.1, 3.2	звоните	
СО-3.4	MagiCAD Спринклеры	Проектирование и расчет спринклерных систем. Win'XP/Vista/7 AutoCAD/Revit 2011-2014 (32, 64). Доп. модуль к СО-3.1	звоните	
СО-3.5	MagiCAD Комфорт и энергия	Расчет климатических и энергетических параметров здания. Win'XP/Vista/7 AutoCAD/Revit 2011-2014 (32, 64)	звоните	
СО-4	Project Studio CS Водоснабжение 3.1	Проектирование внутренних систем водопровода и канализации. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010-2012. См. БП-3		48 500
СО-5	DYM 2011	Проектирование систем приточной (подпорной) и вытяжной вентиляции. Win'NT/2000/XP	42 300	
СО-6	Пожарная безопасность 2011	Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности. Win'2000/XP/Vista/7	66 000	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
Подраздел СС: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ				
СС-1	АСПО-ПРИС 3.0	Проектирование и эксплуатация инженерных сетей. Win'XP/Vista/7/8 AutoCAD 2008-2014, BricsCAD 11-13. В составе:		
СС-1.1	АСПО-ГАЗ 3.0	Гидравлический расчет при проектировании и эксплуатации газопроводных сетей. Win'XP/Vista/7/8 AutoCAD 2008-2014, BricsCAD 11-13		94 400
СС-1.2	АСПО-ВОДА 3.0	Гидравлический расчет водопроводных сетей. Win'XP/Vista/7/8 AutoCAD 2008-2014, BricsCAD 11-13		47 200
СС-1.3	АСПО-ТЕПЛО 3.0	Гидравлический расчет тепловых сетей. Win'XP/Vista/7 AutoCAD 2008-2014, BricsCAD 11-13		82 600
СС-1.4	АСПО-ПРОФИЛЬ 3.0	Вычерчивание профилей наружных сетей. Win'XP/Vista/7/8 AutoCAD 2008-2014, BricsCAD 11-13. В составе:		82 600
СС-1.4.1	АСПО-ПРОФИЛЬ-ВС 3.0	Вычерчивание профилей водопроводных сетей		24 780
СС-1.4.2	АСПО-ПРОФИЛЬ-КС 3.0	Вычерчивание профилей канализационных сетей		24 780
СС-1.4.3	АСПО-ПРОФИЛЬ-ГС 3.0	Вычерчивание профилей газовых сетей		34 220
СС-1.4.4	АСПО-ПРОФИЛЬ-ТС 3.0	Вычерчивание профилей тепловых сетей		24 780
СС-1.5	АСПО-ГАЗ-ПРОФИЛЬ 3.0	Гидравлический расчет при проектировании и эксплуатации газопроводных сетей с вычерчиванием продольных профилей. Win'XP/Vista/7/8 AutoCAD 2008-2014, BricsCAD 11-13		118 000
СС-1.6	АСПО-ВОДА-ПРОФИЛЬ 3.0	Гидравлический расчет водопроводных сетей с вычерчиванием продольных профилей. Win'XP/Vista/7 AutoCAD 2008-2014, BricsCAD 11-13		59 000
СС-1.7	АСПО-ТЕПЛО-ПРОФИЛЬ 3.0	Гидравлический расчет тепловых сетей с вычерчиванием продольных профилей. Win'XP/Vista/7 AutoCAD 2008-2014, BricsCAD 11-13		100 300
Подраздел СТ: ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ				
СТ-1	РОК 2011	Программа теплотехнического расчета ограждающих конструкций. Win'XP/Vista/7.	44 100	
СТ-2	Энергопаспорт 2011	Расчет параметров энергопаспорта. Win'2000/XP/Vista/7.	42 300	
Раздел Е: ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КИП и А				
Подраздел ЕЭ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДА И НКУ				
ЕЭ-1	ElectriCS PRO 7.2	Проектирование электрооборудования. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2004-2014, nanoCAD		84 800
ЕЭ-2	САПР-АЛЬФА НКУ	САПР проектирования низковольтных комплектных устройств. Win'NT/2000/XP/Vista/7. В составе:	171 000	
ЕЭ-2.1	АЛЬФА20	Компоновка щитов НКУ	33 000	
ЕЭ-2.2	АЛЬФА22	Общие виды щитов, формирование клеммников, схемы соединений	33 000	
ЕЭ-2.3	АЛЬФА23	Монтаж НКУ адресным методом	30 000	
ЕЭ-2.4	АЛЬФА25	Выпуск конструкторской документации для изготовления щитов	24 000	
ЕЭ-2.5	АЛЬФА26	Проектирование принципиальных электрических схем НКУ (выходная документация: чертежи схем, перечень элементов)	51 000	
ЕЭ-2.6	АЛЬФА27	База данных оборудования, изделий и материалов	-	
Подраздел ЕВ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВНУТРЕННИХ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И ОСВЕЩЕНИЯ				
ЕВ-1	WinELSO 8	Пакет автоматизирует выполнение проектных работ по электроснабжению объектов на все напряжения 3-фазного, 1-фазного переменного и постоянного токов. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2004-2012	62 500	
ЕВ-2	САПР-АЛЬФА-СЭ	САПР проектирования силового оборудования. Win'NT/2000/XP/7. В составе:	95 000	
ЕВ-2.1	АЛЬФА70	Составление однолинейных схем, подсчет нагрузок, подбор оборудования, спецификации	36 000	
ЕВ-2.2	АЛЬФА71	Составление планов размещения электрооборудования и прокладки электропроводок	39 000	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
ЕВ-2.3	АЛЬФА72	Расчет электрических нагрузок по методу коэффициента спроса для жилых и общественных зданий	10 000	
ЕВ-2.4	АЛЬФА73	Калькулятор нагрузок. Оптимизация данных электроприемников с учетом расчетной мощности, автоматическое построение схемы по таблице потребителей	10 000	
ЕВ-3	ElectriCS 3D 5.1	Автоматизированная раскладка кабелей. Win'XP/Vista/7 (32, 64), AutoCAD 2010-2013. См. ЕИ-1		242 500
ЕВ-4	EnergyCS Электрика 3.0	Электротехнические расчеты при проектировании и эксплуатации распределительных сетей низкого и среднего напряжения. Win'XP/Vista/7 (32, 64). См. ЕИ-1		84 000
ЕВ-5	Project Studio CS Электрика 8.1	Проектирование системы электроснабжения. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010-2013. См. БП-3		84 800
ЕВ-6	MagiCAD Электрика 2014.4	Система 3-х мерного проектирования электрических, слаботоочных сетей и освещения. Win'XP/Vista/7 AutoCAD/AutoCAD Architecture/AutoCAD MEP 2010-2014 (32, 64)		звоните
Подраздел ЕН: ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВНЕШНИХ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И ОСВЕЩЕНИЯ				
ЕН-1	ElectriCS Light 2.0	Светотехнические расчеты при проектировании осветительных установок промышленных предприятий. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2008-2013. См. ЕИ-1		26 700
ЕН-2	ElectriCS Storm 5	Автоматизированное проектирование молниезащиты и заземления зданий и сооружений, оценки электромагнитной обстановки. Win'XP/Vista/7 (32, 64), AutoCAD 2008-2013. См. ЕИ-1		90 000
ЕН-3	Model Studio CS ЛЭП 2.0	Расчет и проектирование воздушных линий электропередач всех классов напряжений. Win'XP/Vista/7 (x32, x64), AutoCAD 2008-2014. См.БП-4		120 000
ЕН-4	Model Studio CS Молниезащита 2.0	Расчет и проектирование молниезащиты зданий, сооружений и открытых территорий. Win'XP/Vista/7 (x32, x64), AutoCAD 2008-2014. См.БП-4		80 000
Подраздел ЕА: КИП и А, СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ				
ЕА-1	САПР-АЛЬФА СА	САПР Систем Контроля и Автоматики. Win'NT/2000/XP/7 в составе:		
ЕА-1.1	АЛЬФА1	Таблицы соединений и подключения	33 000	
ЕА-1.2	АЛЬФА2	Общий вид щитов	33 000	
ЕА-1.3	АЛЬФА3	Внешние проводки электроустановок табличным методом	24 000	
ЕА-1.4	АЛЬФА4	Проектирование принципиальных электрических схем	51 000	
ЕА-1.5	АЛЬФА5	Составление спецификаций оборудования, изделий и материалов С1	21 000	
ЕА-1.7	АЛЬФА7	Схемы соединений внешних проводов	29 000	
ЕА-1.8	АЛЬФА8	Функциональные схемы систем автоматизации	49 000	
ЕА-1.9	АЛЬФА9	Монтажные схемы щитов адресным методом	30 000	
ЕА-1.10	АЛЬФА10	Выбор установочных чертежей приборов и средств автоматизации и закладных конструкций	9 000	
ЕА-1.11	АЛЬФА11	Планы расположения оборудования, прокладка электропроводок и труб	Звоните	
ЕА-1.12	АЛЬФА14	Групповая установка аппаратов на полу и стене на рамах и металлоконструкциях	21 000	
ЕА-1.13	АЛЬФА15	База данных оборудования, изделий и материалов	24 000	
ЕА-2	AutomatiCS 2011 3.2	Система проектирования, реконструкции и эксплуатации систем контроля и управления (СКУ, КИПиА, АСУТП), учета энергии, цепей вторичной коммутации. Win'XP/Vista/7 (32) AutoCAD 2007-2011		278 900
Подраздел ЕИ: ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО РАЗДЕЛА				
ЕИ-1	Программные продукты семейства CS.			
ЕИ-1.1	EnergyCS 3	ПК для электротехнических расчетов электроэнергетических систем любой сложности. Win'XP/Vista/7 (32, 64)		
ЕИ-1.1.1	EnergyCS Режим	Расчет и анализ установившихся режимов. Win'XP/Vista/7 (32, 64)		67 900
ЕИ-1.1.2	EnergyCS ТКЗ	Расчет токов короткого замыкания и токов замыкания на землю. Win'XP/Vista/7 (32, 64)		67 900
ЕИ-1.1.3	EnergyCS Потери	Расчет потерь электроэнергии в сложных энергосистемах. Win'XP/Vista/7 (32, 64)		67 900

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
ЕИ-1.2	EnergyCS Line 3	Проектирование механической части воздушных линий. Win'XP/Vista/7 (32)		50 900
ЕИ-1.3	EnergyCS Электрика 3.0	Электротехнические расчеты при проектировании и эксплуатации распределительных сетей низкого и среднего напряжения. Win'XP/Vista/7 (32, 64). См. ЕВ-4		84 000
ЕИ-1.4	ElectriCS ADT 1.0	Автоматизированное проектирование систем электроснабжения промышленных предприятий. Win'XP/Vista/7 (32), AutoCAD 2006-2008		67 900
ЕИ-1.5	ElectriCS PRO 7.2	Проектирование электрооборудования. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2004-2014, nanoCAD. См. ЕЭ-1		84 800
ЕИ-1.6	ElectriCS 3D 5.1	Автоматизированная раскладка кабелей. Win'XP/Vista/7 (32, 64), AutoCAD 2010-2013. См. ЕВ-3		242 500
ЕИ-1.7	ElectriCS Light 2.0	Светотехнические расчеты при проектировании осветительных установок промышленных предприятий. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2008-2013. См. ЕН-1		26 700
ЕИ-1.8	ElectriCS Storm 5	Автоматизированное проектирование молниезащиты и заземления зданий и сооружений. Win'XP/Vista/7 (32, 64), AutoCAD 2008-2013. См. ЕН-2		90 000
ЕИ-1.9	Project Studio CS СКК 3.0	Автоматизированное проектирование структурированных кабельных систем, телефонии здания, а также систем кабельных каналов (СКК) зданий. Win'XP/Vista/7 (32, 64), AutoCAD 2008-2012, MS Office 2003/2007 или OpenOffice.org 3		66 800
ЕИ-1.10	Project Studio CS ОПС 3.0	Автоматизация проектирования систем охранной сигнализации, пожарной сигнализации (ОПС), контроля и управления доступом (СКУД). Win'XP/Vista/7/8 (32, 64) AutoCAD 2010-2014		66 800
ЕИ-1.12	ElectriCS ECP 3.0	Автоматизация расчетов электрохимзащиты. Win'XP/Vista/7 (32)		42 000
ЕИ-1.11	Model Studio CS Технологические схемы 1.0	Создание принципиальных, технологических и монтажно-технологических схем установок и производств. Win'XP/Vista (32, 64) AutoCAD 2008-2014		35 000
ЕИ-1.13	Model Studio CS ОПУ 2.0	Разработка 3D компоновочных решений ОПУ, выполнение расчетов гибкой ошиновки и выпуск документации. Win'XP/Vista/7 (x32, x64), AutoCAD 2008-2014. См.БП-4		120 000
ЕИ-1.14	Model Studio CS Компоновщик щитов	Компоновка щитов любой сложности. Win'XP/Vista/7 (x32, x64), AutoCAD 2008-2014. См. БП-4		80 000
ЕИ-1.15	Model Studio CS Кабельное хозяйство	Компоновка и таскладка кабельных конструкций. Win'XP/Vista/7 (x32, x64), AutoCAD 2008-2014. См.		80 000

Раздел Т: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

Подраздел ТС: ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

ТС-1	СТАРС 2.33	Расчёт теплофизических свойств веществ и фазовых равновесий. Win'NT/2000/XP		75 000
ТС-2	АЛЬФА 30W	Расчет кожухотрубчатого теплообменника. Win'NT/2000/XP	45 000	
ТС-3	ШТУЦЕР-МКЭ 2.09	Расчет усилий, напряжений и жесткости в узле соединения штуцера с сосудом (аппаратом). Win'XP/7		65 000
ТС-4	ПАССАТ 2.07	КП для расчета прочности и устойчивости сосудов, аппаратов и их элементов. Win'XP/Vista/7		
ТС-4.1	ПАССАТ-базовый	Расчёт прочности и устойчивости горизонтальных и вертикальных сосудов и аппаратов по отечественным нормативным документам. Обязательный модуль. Win'XP/Vista/7		80 000
ТС-4.2	ПАССАТ-Колонны	Расчет аппаратов колонного типа. Win'XP/Vista/7. Доп. модуль к ТС-4.1		50 000
ТС-4.3	ПАССАТ-Штуцер	Расчет врезки штуцера, арматурных фланцев. Win'XP/Vista/7. Доп. модуль к ТС-4.1		27 000
ТС-4.4	ПАССАТ-Теплообменники	Расчет на прочность и устойчивость элементов теплообменных аппаратов. Win'XP/Vista/7. Доп. модуль к ТС-4.1		50 000
ТС-4.5	ПАССАТ-Сейсмика	Расчет на прочность и устойчивость элементов теплообменных аппаратов. Win'XP/Vista/7. Доп. модуль к ТС-4.1		54 000
ТС-4.6	ПАССАТ-Резервуары	Расчет на прочность и устойчивость вертикальных цилиндрических резервуаров. Win'XP/Vista/7. Доп. модуль к ТС-4.1		50 000
ТС-4А	ПАССАТ-базовый + ПАССАТ-Колонны + ПАССАТ-Штуцер + ПАССАТ-Теплообменники			170 000

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
Подраздел ТР: РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ				
ТР-1	ИЗОЛЯЦИЯ 2.39	Расчёт и выбор тепловой изоляции трубопроводов и оборудования. Win'XP/Vista/7		130 000
ТР-2	ГИДРОСИСТЕМА 3.81	Выбор диаметров и теплогидравлический расчет. Win'XP/Vista/7.		
ТР-2.1	ГИДРОСИСТЕМА–Гидро	Гидравлический и проектный расчет изотермического течения. Win'XP/Vista/7		75 000
ТР-2.2	ГИДРОСИСТЕМА–Термо	Теплогидравлический расчет. Win'XP/Vista/7		75 000
ТР-2.3	ПЬЕЗОМЕТР	Построение пьезометрических графиков. Win'XP/Vista/7 Excel		10 000
ТР-2.4	ГИДРОСИСТЕМА-2Ф	Расчет двухфазных газо-жидкостных потоков. Win'XP/Vista/7		75 000
ТР-2.5	ГИДРОСИСТЕМА-PCF	Импорт из формата PCF. Win'XP/Vista/7		20 000
ТР-2.6	Гидро + Выбор диаметров	Поверочный и проектный гидравлический расчёт (с выбором диаметров) в изотермических условиях. Win'XP/Vista/7		85 000
ТР-2.7	Гидро + Термо + Выбор диаметров	Теплогидравлический расчет (с выбором диаметров). Win'XP/Vista/7		130 000
ТР-3	ПРЕДКЛАПАН 3.0	Расчет и подбор предохранительных клапанов. Win'XP/Vista/7		130 000
ТР-4	КП СТАРТ 4.73	КП для прочностных расчетов трубопроводов. Win'XP/Vista/7.		
ТР-4.1	СТАРТ-Базовый / СТАРТ-Проф	Расчет прочности и жесткости трубопроводов. Win'XP/Vista/7. Обязательный модуль		150 000/ 195 000
ТР-4.2	СТАРТ-Грунт	Расчет участков бесканальной прокладки в грунте. Доп. модуль к ТР-4.1. Win'XP/Vista/7		65 000
ТР-4.3	СТАРТ-Отбраковка	Расчет отбраковочных толщин. Доп. модуль к ТР-4.1. Win'XP/Vista/7		20 000
ТР-4.4	СТАРТ-НР	Расчет назначенного ресурса. Доп. Модуль к ТР-4.1. Win'XP/Vista/7		30 000
ТР-4.5	СТАРТ- Plant-4D	Импорт моделей трубопроводов. Доп. Модуль к ТР-4.1. Win'XP/Vista/7		20 000
ТР-4.6	СТАРТ-PCF	Импорт моделей трубопровода из форматов PCF. Доп. модуль к ТР-4.1. Win'XP/Vista/7		20 000
ТР-4.7	СТАРТ-Открытый формат	Импорт и экспорт моделей трубопровода в открытый нейтральный формат. Доп. модуль к ТР-4.1. Win'XP/Vista/7		30 000
ТР-4.8	СТАРТ-Штуцер	Расчет жесткости (податливости) узлов врезки в сосуды. Доп. Модуль к ТР-4.1. Win'XP/Vista/7		30 000
ТР-4.9	СТАРТ-Компас	Экспорт данных в систему КОМПАС-ГРАФИК 5.x. Доп. модуль к ТР-4.1. Win'XP/Vista/7		20 000
ТР-4.10	СТАРТ-Гибкие трубы	Расчет гибких полимерных труб. Доп. модуль к ТР-4.1. Win'XP/Vista/7		43 000
ТР-5	СТАРТ ЭКСПРЕСС 1.72	Быстрая оценка компенсирующей способности отдельных участков трубопроводов, проверка их прочности и устойчивости. Win'XP/Vista/7		27 000
ТР-6	РЕСУРС 2.03	Расчёт гамма-процентного остаточного ресурса элементов трубопровода под действием коррозионно-эрозионного воздействия. Win'2000/XP/Vista		54 000
ТР-7	Model Studio CS Трубопроводы 2.0	Трехмерное проектирование трубопроводов. Win'XP/Vista/7 (x32, x64), AutoCAD 2008-2014. См.БП-4		120 000
Раздел К: КОНСТРУКТОРСКИЙ				
Подраздел КН: ОБЩИЕ ЗАДАЧИ КОНСТРУИРОВАНИЯ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ				
КН-1	T-Flex 13	Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства на базе программных продуктов T-Flex CAD/CAM/CAE/PDM. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. БК-1		
КН-1.1	T-Flex CAD 3D	Система параметрического трехмерного твердотельного моделирования. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. БК-1		98 850
КН-1.2	T-Flex CAD 3D SE	Создание чертежей по трехмерным моделям. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. БК-1		62 850
КН-1.3	T-Flex CAD 2D	Система двумерного параметрического автоматизированного проектирования и черчения. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. БК-1		44 850
КН-1.4	Библиотеки T-Flex CAD	Библиотеки параметрических элементов T-Flex CAD. Win'2000/XP/Vista/7/8, T-Flex CAD. См. БК-1		
КН-1.4.1	Стандартная	Библиотеки, поставляемые стандартно		б/п

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
КН-1.4.2	Эл-ты электросхем	Библиотека элементов электрических схем		11 850
КН-1.4.3	Эл-ты станочных приспособлений	Библиотека элементов станочных приспособлений		7 770
КН-1.4.4	Уплотнительная техника	Библиотека уплотнительной техники		14 850
КН-1.4.5	Детали штампов листовой штамповки	Библиотека деталей штампов листовой штамповки		16 500
КН-1.4.6	Детали пресс-форм для литья термопластов	Библиотека деталей пресс-форм для литья термопластов		12 000
КН-1.4.7	Конструктивные элементы	Библиотека конструктивных элементов		б/п
КН-1.4.8	Элементы схем	Библиотека элементов схем		б/п
КН-1.5	T-Flex ШТАМПЫ	Система проектирования штампов для холодной листовой штамповки. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD. См. БК-1		61 500
КН-1.8	T-Flex Динамика	Система для динамического анализа пространственных механических систем. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD 3D. См. БК-1		89 700
КН-1.9	T-Flex Анализ	Интегрированная среда конечно-элементных расчетов (пре-и пост-процессор, линейная статика, собственные частоты, устойчивость, теплопроводность). Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD 3D. См. БК-1		179 400
КН-1.10	T-Flex Мебель	Проектирования мебели любого уровня сложности. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD 3D. См. БК-1. Салон / Конструктор / Эксперт		25 000 /38 000 /99 000
КН-1.11	T-Flex Печатные платы	Проектирование печатных плат. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. БК-1		17 850
Подраздел КТ: ТЕХНОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА				
КТ-1	T-Flex Технология	Система автоматизированного проектирования технологических процессов. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD. См. БК-1. Клиент / сервер		44 850 /50 970
КТ-2.1	T-Flex Нормирование	Система технологического нормирования. Win'2000/XP/Vista/7/8. Только с КТ-1. См. БК-1.		20 850
КТ-2.1.1	Трудовое нормирование	Модуль Трудовое нормирование		11 850
КТ-2.1.2	Режимы резания	Модуль Режимы резания		7 470
КТ-2.1.3	Материальное нормирование	Модуль Материальное нормирование		4 470
КТ-2.2	T-Flex Техническое нормирование сварки	Техническое нормирование сварки в среде защитных газов. Win'2000/XP/Vista/7/8. Только с КТ-1. См. БК-1		14 850
КТ-2.3	T-Flex Техническое нормирование лакокрасочных покрытий	Техническое нормирование лакокрасочных покрытий. Win'2000/XP/Vista/7/8. Только с КТ-1. См. БК-1		11 850
КТ-3	T-Flex РАСКРОЙ	Система оптимизации раскроя листового материала. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD. См. БК-1.		42 000
КТ-3.1	Раскрой на карты	Раскрой листов на карты и/или полосы		10 800
КТ-3.2	Раскрой регулярный	Раскрой регулярный		14 400
КТ-3.3	Раскрой фигурный	Раскрой фигурный		23 400
КТ-4	T-Flex ЧПУ	Система подготовки программ для станков с ЧПУ. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD. См. БК-1		
КТ-4.1	T-FLEX ЧПУ 2D	Система подготовки 2D программ для станков с ЧПУ		57 000
КТ-4.1.1		Базовый модуль. Обязательный		15 000
КТ-4.1.2		Электроэрозионная обработка		7 500
КТ-4.1.3		Лазерная обработка		6 000
КТ-4.1.4		Токарная обработка		7 500
КТ-4.1.5		Сверление		4 500
КТ-4.1.6		2,5D фрезерование		10 500
КТ-4.1.7		Штамповка		12 000

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
КТ-4.2	T-FLEX ЧПУ 3D	Система подготовки 2D программ для станков с ЧПУ		59 700
КТ-4.2.1		Базовый модуль. Обязательный		17 850
КТ-4.2.2		3-координатное фрезерование		23 850
КТ-4.2.3		5-координатное фрезерование и сверление		35 850
КТ-5	T-Flex NC Tracer	Система имитации процесса обработки детали на станке ЧПУ. Win'2000/XP/Vista. T-Flex CAD. См. БК-1. 2D / 3D / 5D		17 850 /23 850 /35 850
Раздел Э: ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ				
Подраздел ЭА: ОХРАНА ВОЗДУШНОГО БАСЕЙНА				
ЭА-1	СЕРИЯ ЭКОЛОГ	Пакет программ по охране атмосферного воздуха и безопасного обращения с отходами производства. Win'2000/XP		
ЭА-1.1	УПРЗА ЭКОЛОГ 3 Базовый	Расчет величин концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе. Win'2000/XP	20 400	
ЭА-1.1А	УПРЗА ЭКОЛОГ 3 Базовый ПРО	ЭА-1.1 с учетом застройки и расчет на разных высотах	28 900	
ЭА-1.2	УПРЗА ЭКОЛОГ 3 Стандарт	Расчет величин концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе	29 900	
ЭА-1.2А	УПРЗА ЭКОЛОГ 3 Стандарт ПРО	ЭА-1.2 с учетом застройки и расчет на разных высотах.	37 400	
ЭА-1.3	УПРЗА ЭКОЛОГ 3 Газ	Расчет величин концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе с учетом выбросов газокomppressorных станций	37 400	
ЭА-1.3А	УПРЗА ЭКОЛОГ 3 Газ PRO	ЭА-1.3 с учетом застройки и расчет на разных высотах.	45 400	
ЭА-1.3Б	УПРЗА ЭКОЛОГ 3 Mega	ЭА-1.3 без ограничения количества источников, участвующих в расчете	79 000	
ЭА-1.1.1	Норма	Определение предложений по снижению выбросов в атмосферу. Доп. модуль ЭА-1.1-ЭА-1.3	9 900	
ЭА-1.1.2	Средние	Расчет осредненных за длительный период концентраций ЗВ в атмосфере. Доп. модуль ЭА-1.1*, ЭА-1.2*, ЭА-1.3*	42 900	
ЭА-1.1.3	Риски	Расчетный блок по оценке риска для здоровья населения. Доп. модуль ЭА-1.1*, ЭА-1.2*, ЭА-1.3*	19 900	
ЭА-1.4	Справочник веществ 4.30	Полная информация о веществах, загрязняющих атмосферу. Win'2000/XP	5 400	
ЭА-1.5	Инвентаризация 2.5	Составление инвентаризации выбросов ЗВ в атмосферу. Win'2000/XP. Лок / сет	13 900/ 17 900	
ЭА-1.6	ПДВ-ЭКОЛОГ 4.50	Разработка и формирование таблиц проекта нормативов ПДВ предприятия. Win'2000/XP. Лок / сет	23 900/ 29 400	
ЭА-1.6.1	Приказ 650	Формирование отчетов в соответствии с Приказом МПР России 650 от 25.07.2011 г. Win'2000/XP. Только с ЭА-1.3.	3 900	
ЭА-1.6.2	РД 52.04.52-85	Формирование отчетов по снижению выбросов при НМУ по РД 52.04.52-85. Win'2000/XP. Только с ЭА-1.3.	1 900	
ЭА-1.6.3	Приказ 579	Подробный расчет показателя опасности выбросов С% по Приказу МПР 579 от 31.12.2010 г. Win'2000/XP. Только с ЭА-1.3.	1 900	
ЭА-1.7	АБЗ-ЭКОЛОГ 2.0	Расчет выбросов ЗВ от асфальтобетонных заводов. Win'2000/XP	6 400	
ЭА-1.8	АГНС-ЭКОЛОГ 1.1	Расчет выбросов ГРС, АГРС, ГРП, ГРУ, ГИС. Win'2000/XP	14 400	
ЭА-1.9	АЗС-ЭКОЛОГ 2.1	Расчет величин выбросов из резервуаров. Win'2000/XP	14 900	
ЭА-1.10	АТП-ЭКОЛОГ 3.0	Расчет величин выбросов от автотранспорта на предприятиях. Win'2000/XP	14 900	
ЭА-1.11	Расчет выбросов 1.0	Расчет выбросов от различных участков автотранспортного предприятия. Win'2000/XP. В составе:	17 400	
ЭА-1.11.1	Кузнечные работы	(раздел 3.5 "Методики...")	5 400	
ЭА-1.11.2	Аккумуляторные работы	(раздел 3.7 "Методики...")	5 400	
ЭА-1.11.3	Резинотехнические работы	(раздел 3.8 "Методики...")	5 400	
ЭА-1.11.4	Медницкие работы	(раздел 3.11 "Методики...")	5 400	
ЭА-1.11.5	Полимерные материалы	(раздел 3.11 "Методики... для авторемонтных предприятий")	5 400	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
ЭА-1.12	Бытовое обслуживание 1.0	Расчет выбросов на предприятиях бытового обслуживания. Win'2000/XP	8 900	
ЭА-1.13	Вспомогательные и бытовые службы 1.0	Расчет выбросов от вспомогательных и бытовых служб предприятий. Win'2000/XP	7 900	
ЭА-1.14	Гальваника 1.0	Расчет величин выбросов при производстве металлопокрытий гальваническим способом. Win'2000/XP	6 400	
ЭА-1.15	Горение нефти 1.0	Расчет величин выбросов ЗВ в атмосферу при свободном горении нефтепродуктов. Win'2000/XP	15 400	
ЭА-1.16	Горные работы 1.2	Расчет выбросов вредных веществ от горных работ. Win'2000/XP	10 400	
ЭА-1.17	ГПА-ЭКОЛОГ 1.0	Расчет выбросов от газоперекачивающих агрегатов. Win'2000/XP	14 900	
ЭА-1.18	Деревообработка 1.1	Расчет выбросов вредных веществ от деревообработки. Win'2000/XP	7 900	
ЭА-1.19	Дизель 2.0	Расчет величин выбросов от дизельных установок. Win'2000/XP	6 400	
ЭА-1.20	Добыча угля 1.10	Расчет выбросов ЗВ предприятиями по добыче угля. Win'2000/XP	10 400	
ЭА-1.21	Компрессорные станции 1.0	Расчет выбросов от технологического газоперекачивающего оборудования компрессорных станций. Win'2000/XP	8 900	
ЭА-1.22	Котельные 3.4	Расчет величин выбросов от котельных. Win'2000/XP	14 900	
ЭА-1.23	Котельные-ТЭС 2.1	Расчет выбросов при сжигании топлива в котлах большой мощности. Win'2000/XP	14 900	
ЭА-1.24	Лаборатории 1.0	Расчет выбросов от общезаводских лабораторий, участков остеклования, участков герметизации изделий полимерными материалами. Win'2000/XP	6 400	
ЭА-1.25	Лакокраска 2.2	Расчет выбросов при нанесении лакокрасочных покрытий. Win'2000/XP	6 400	
ЭА-1.26	Литейное производство 1.0	Расчет выбросов от литейного производства. Win'2000/XP	8 400	
ЭА-1.27	МАГИСТРАЛЬ-ГОРОД 3.0	Расчет величин выбросов автотранспорта на автомагистралях (по методике НИИАТ). Win'2000/XP	19 900	
ЭА-1.28	Металлообработка 2.3	Расчет величин выбросов при механической обработке металлов. Win'2000/XP	7 900	
ЭА-1.29	Печи цементного производства 1.0	Расчет выбросов от топливopотребляющих агрегатов цементных заводов. Win'2000/XP	9 900	
ЭА-1.30	ПНГ-ЭКОЛОГ 1.2	Расчет величин максимально-разовых и валовых выбросов при сжигании попутного нефтяного газа. Win'2000/XP	17 900	
ЭА-1.31	Полигоны ТБО 1.0	Расчет выбросов от полигонов. Win'2000/XP	8 400	
ЭА-1.32	Работа с полимерами 1.0	Расчет выбросов при переработке пластмасс, производстве деталей из полимерных композиционных материалов. Win'2000/XP	6 400	
ЭА-1.33	РВЖД-ЭКОЛОГ 1.1	Расчет выбросов на железной дороге. Win'2000/XP	15 400	
ЭА-1.34	РВМ-ЭКОЛОГ 1.0	Расчет выбросов метанола. Win'2000/XP	10 400	
ЭА-1.35	РВУ-ЭКОЛОГ 4.0	Расчет величин выбросов углеводородов на предприятиях по хранению и переработке нефтепродуктов. Win'2000/XP	7 400	
ЭА-1.36	РНВ-ЭКОЛОГ 4.2	Расчет величин неорганизованных выбросов в промышленности строительных материалов. Win'2000/XP	10 400	
ЭА-1.37	Сварка 2.2	Расчет величин выбросов при проведении сварочных работ. Win'2000/XP	6 400	
ЭА-1.38	Сжигание ТБО 1.1	Расчет выбросов ЗВ от установок по термической обработке отходов. Win'2000/XP	8 400	
ЭА-1.39	Станции аэрации 1.0	Расчет выбросов от неорганизованных источников мтанций аэрации сточных вод. Win'2000/XP	10 400	
ЭА-1.40	Сыпучие материалы 1.1	Расчет выбросов при перегрузке сыпучих материалов. Win'2000/XP	8 400	
ЭА-1.41	Технологические печи предприятий нефтепереработки 1.0	Расчет выбросов от технологических печей. Win'2000/XP	14 900	
ЭА-1.42	Транспортировка нефтепродуктов 1.0	Расчет выбросов при транспортировке нефтепродуктов. Win'2000/XP	14 900	
ЭА-1.43	Факел 2.0	Расчет величин выбросов от факельных установок сжигания углеводородных смесей. Win'2000/XP	15 400	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
ЭА-1.44	Аварии на нефтепроводах 1.0	Расчет выбросов вредных веществ при авариях на нефтепроводах. Win'2000/XP	11 400	
ЭА-1.45	ЭКОЛОГ-ГОРОД 3.5	Система управления качеством атмосферного воздуха города (региона). Win'2000/XP	звоните	
ЭА-2.1	ПРИЗМА-предприятие 4.30	ПК для расчетов загрязнения атмосферы. Возможность совместной работы с ПК Кедр (ЭО-2.1). Win'NT/2000/XP/Vista/7. В составе модулей:		
ЭА-2.1.1	УПРЗА ПРИЗМА-предприятие	Расчет загрязнения и атмосферы по методике ОНД-86. Win'NT/2000/XP/Vista/7	8 160	
ЭА-2.1.2	Норма-предприятие	Расчет нормативов допустимых выбросов ЗВ. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭА-2.1.1	2 040	
ЭА-2.1.3	Санзона-предприятие	Автоматизированное проектирование СЗЗ предприятия. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭА-2.1.1	2 040	
ЭА-2.1.4	том ПДВ-предприятие	Формирование таблиц тома ПДВ. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭА-2.1.1	2 040	
ЭА-2.1.5	ГАЗ	Расчет загрязнения атмосферы от источников компрессорных станций. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭА-2.1.1	2 040	
ЭА-2.2	ОБЛАКО 4.0	Прогноз масштабов заражения ОС ЯВ при авариях (разрушениях) на хим. опасных объектах и транспорте. Win'NT/2000/XP/Vista/7.	8 160	
ЭА-2.3	Модульный ЭкоРасчет 4.1	Программный комплекс. Win'NT/2000/XP/Vista/7. В составе:		
ЭА-2.3.1	Автостоянка	Расчет выбросов ЗВ от стоянки автотранспорта. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.1.1	Техобслуживание	Расчет выбросов ЗВ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭА-2.3.1	2 040	
ЭА-2.3.1.2	Мойка автомобилей	Расчет выбросов ЗВ при мойке автотранспорта. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭА-2.3.1	2 040	
ЭА-2.3.1.3	Токсичность	Расчет выбросов ЗВ от постов контроля токсичности отработавших газов автотранспорта. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭА- ЭА-2.3.1	2 040	
ЭА-2.3.2	Аккумуляторы	Расчет выбросов ЗВ от аккумуляторного участка. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.3	Шиноремонт	Расчет выбросов ЗВ от шиноремонтного участка. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.4	Обкатка	Расчет выбросов ЗВ при обкатке двигателей автотранспорта после ремонта. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.5	Топливная аппаратура	Расчет выбросов ЗВ при испытаниях и ремонте топливной аппаратуры а/транспорта. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.6	Мойка деталей	Расчет выбросов ЗВ при мойке и очистке деталей, узлов и агрегатов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.7	Лакокраска	Расчет выбросов ЗВ при нанесении лакокрасочных материалов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.8	Медницкие работы	Расчет выбросов ЗВ при проведении пайки и лужении. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.9	Сварка	Расчет выбросов ЗВ при сварке и резке металлов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.10	Механообработка	Расчет выбросов ЗВ при механической обработке металлов и неметаллов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.11	Кузница	Расчет выбросов ЗВ при кузнечно-прессовых и термических операциях. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.12	Деревообработка	Расчет выбросов ЗВ при проведении механической обработки древесины. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.13	Гальваника	Расчет выбросов ЗВ при химической и электрохимической обработке металлов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.14	Полимеры	Расчет выбросов ЗВ при изготовлении изделий из полимерных материалов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.15	Резинотехника	Расчет выбросов ЗВ при изготовлении резинотехнических изделий. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.16	Дизели	Расчет валовых выбросов ВВ от стационарных дизельных установок. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
ЭА-2.3.17	Депо	Расчет выбросов ЗВ в атмосферный воздух ж/д транспортными средствами. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.18	Котельные	Расчет валовых выбросов ЗВ от котельных установок. Win'NT/2000/XP/Vista/7.	2 040	
ЭА-2.3.19	Стройматериалы	Расчет выбросов от неорганизованных источников в ПСМ. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.20	Термические цеха	Расчет выбросов ЗВ от основного оборудования термических цехов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.21	Факел-ПНГ	Расчет выбросов ВВ и параметров выбросов при сжигании попутного нефтяного газа на факельных установках. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.22	Факел	Расчет параметров выбросов и валовых выбросов ВВ от факельных установок сжигания углеводородных смесей. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.23	Горение н/продуктов	Расчет выбросов ЗВ при горении нефтепродуктов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.24	Резервуары	Расчет выбросов ЗВ из резервуаров перерабатывающих, нефтедобывающих предприятий. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.25	Источники н/газового оборудования	Расчет выбросов ЗВ от неорганизованных источников нефтегазового оборудования. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.26	АЗС	Расчет выбросов ЗВ от автозаправочных станций. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.27	Трубчатые печи	Расчет выбросов ЗВ при сжигании топлива в трубчатых печах. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.28	Налив транспортных цистерн	Расчет выбросов ЗВ в атмосферу при наливке транспортных цистерн. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.29	АБЗ	Определение выбросов ЗВ в атмосферу от оборудования, эксплуатируемого на асфальтобетонных заводах. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.30	Полигон-Т	Определение выбросов ЗВ в атмосферу от полигонов твердых бытовых и промышленных отходов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.31	Термическая переработка отходов	Расчет выбросов ЗВ при термической переработке ТБО и промтоходов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.32	Автомагистраль	Расчет выбросов ЗВ автотранспортом на магистралях. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.33	ГПА и ТК	Расчет выбросов ЗВ от газовых турбин газоперекачивающих и турбокомпрессорных агрегатов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.34	Турбодетандеры	Расчет выбросов ЗВ через свечу турбодетандера. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.35	Маслобаки ГПА	Расчет выбросов ЗВ из маслобаков турбины и нагнетателя. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.36	Свечи дегазаторов ГПА	Расчет выбросов ЗВ через свечи дегазаторов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.37	Стравливание газа	Расчет выбросов ЗВ из аппаратов и газопроводов через свечу стравливания. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.38	Емкости метанола	Расчет выбросов ЗВ из емкостей для хранения метанола. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.39	Вентиляция	Расчет выбросов ЗВ из помещений через общеобменную вентиляцию. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.40	ГПА (контрольные)	Расчет выбросов ЗВ от газовых турбин (по контрольным измерениям вредных выбросов). Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.41	ТЭЦ	Расчет выбросов ЗВ от котельных большой мощности и газотурбинных установок. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.42	ГПА (удельные)	Расчет выбросов ЗВ от газовых турбин (по удельным показателям). Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.43	Деревообработка – мебельная промышленность	Расчет выбросов ЗВ при производстве мебели, ДСП, фанеры, щепы. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.44	Общезаводские лаборатории	Расчет выбросов ЗВ при проведении работ в общезаводских лабораториях. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	
ЭА-2.3.45	Складское хозяйство	Расчет выбросов ЗВ при переливе органических растворителей и других летучих соединений в рабочую тару. Win'NT/2000/XP/Vista/7	2 040	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
ЭА-2.4	Воздух 4.32	Инвентаризация выбросов ЗВ в атмосферу. Входит в состав ПК КЕДР (ЭО-2.1). Win'NT/2000/XP/Vista/7	36 300	
ЭА-2.4.1	Парниковые газы	Учет выбросов и стоков парниковых газов. Win'NT/2000/XP/Vista/7.	9 900	
ЭА-2.5	Автоматизация-город 4.0	Расчет выбросов ЗВ от автотранспорта для выполнения сводных отчетов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	8 160	
Подраздел ЭВ: ОХРАНА ВОДНОГО БАСЕЙНА				
ЭВ-1.1	НДС-ЭКОЛОГ 2.6	Расчет нормативов допустимых сбросов и автоматизация расчетной части нормативов НДС. Расчет распространения загрязняющих веществ. Обработка данных отбора проб. Win'2000/XP	17 900	
ЭВ-1.2	Расчет поверхностного стока 2.0	Расчет прогнозируемого объема поверхностного стока. Win'2000/XP	12 900	
ЭВ-2.1	Зеркало ++ 4.30	Расчет концентраций ЗВ в водных объектах. Win'NT/2000/XP/Vista/7.	14 000	
ЭВ-2.1.1	Ливневка	Расчет поверхностного стока. Доп. задача. Работает ТОЛЬКО с ЭВ-2.1	4 000	
ЭВ-2.2	Зеркало ++ - расчет НДС 5.1	Расчет нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты (НДС). Win'NT/2000/XP/Vista/7. В составе:		
ЭВ-2.2.1	Зеркало++ 5.1	Инвентаризация выпусков сточных вод предприятия. Расчет валовых сбросов по фактическим концентрациям ЗВ и расходу сточных вод на выпуске	8 160	
ЭВ-2.2.2	Расчет НДС – водотоки	Расчет величин НДС для отдельных выпусков в водотоки. Работает ТОЛЬКО с ЭВ-2.2.1	2 040	
ЭВ-2.2.3	Расчет НДС – водохранилища и озера	Расчет величин НДС для отдельных выпусков в водохранилища и озера. Работает ТОЛЬКО с ЭВ-2.2.1	2 040	
ЭВ-2.2.4	Расчет НДС – морские воды	Расчет величин НДС для отдельных выпусков во внутренние морские воды. Работает ТОЛЬКО с ЭВ-2.2.1	2 040	
ЭВ-2.2.5	Ливневка 5.1	Расчет объема и массы поверхностного стока с территории промышленных предприятий. Работает ТОЛЬКО с ЭВ-2.2.1	2 040	
ЭВ-2.3	Коллектор 4.0	Оценка количественных характеристик показателей химического состава воды в системах канализации. Win'NT/2000/XP/Vista/7	8 160	
ЭВ-2.4	Вода 4.33	Автоматизированная система по контролю за состоянием водных объектов. Входит в состав ПК КЕДР (ЭО-2.1). Win'NT/2000/XP/Vista/7	27 500	
ЭВ-2.5	Ливневка-Платежи 4.0	Расчет платы за неорганизованный сброс ЗВ с территории предприятия. Win'NT/2000/XP/Vista/7	8 160	
Подраздел ЭЗ: ОХРАНА ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЙ				
ЭЗ-1.1	Отходы 3.2	Выпуск таблиц лимитов размещения отходов. Win'2000/XP	16 400	
ЭЗ-1.2	Расчет класса опасности 2.2	Расчет класса опасности отходов для окружающей природной среды. Win'2000/XP	15 400	
ЭЗ-1.3	Расчет класса токсичности 1.0	Определение класса опасности токсичных отходов. Win'2000/XP	15 400	
ЭЗ-1.4	Отходы автотранспорта 2.1	Расчет количества образования отходов на автотранспортном предприятии. Win'2000/XP	7 400	
ЭЗ-1.5	Отходы абразивных изделий 1.0	Расчет количества образования лома. Win'2000/XP	3 900	
ЭЗ-1.6	Отходы деревообработки 1.0	Определение объемов отходов от деревообработки. Win'2000/XP	3 900	
ЭЗ-1.7	Отходы ж/д транспорта 1.0	Расчет количества образования отходов на ж/д транспорте. Win'2000/XP	5 400	
ЭЗ-1.8	Отходы котельных 1.0	Расчет количества образования отходов от котельных. Win'2000/XP	7 400	
ЭЗ-1.9	Отходы строительства 1.0	Программа расчета количества образования отходов материалов в строительстве. Win'2000/XP	5 400	
ЭЗ-2.1	Определение класса опасности отходов 4.18	Справочник отходов. Win'NT/2000/XP/Vista/7.	8 160	
ЭЗ-2.2	STALKER-ПК 4.18	Программный комплекс автоматизации разработки и экспертизы ПНОЛРО. Win'NT/2000/XP/Vista/7. В составе:		
ЭЗ-2.2.1	STALKER	Инвентаризация ресурсов. Обязательный модуль. Win'NT/2000/XP/Vista/7	8 160	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
ЭЗ-2.2.2	Технологические процессы и виды производств в промышленности	Технологические процессы и виды производств в промышленности. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.3	Производство изделий из бумаги и картона	Использование и переработка бумаги и картона. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.4	Образование ТБО	Образование твердых бытовых отходов. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.5	Отходы автотранспорта	Образование отходов от эксплуатации и обслуживания различных типов автотранспорта. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.6	Отходы автомобилей	Образование отходов от эксплуатации и обслуживания различных марок автомобилей. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.7	Станки и оборудование	Образование обтирочных материалов. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.8	Люминисцентные лампы	Освещение помещений люминесцентными и ртутными лампами. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.9	Только с ЭЗ-2.2.1	Сбор отработанных нефтепродуктов. Win'NT/2000/XP/Vista/7.	2 040	
ЭЗ-2.2.10	Сбор вторсырья	Сбор отходов потребления в качестве вторсырья (BMP). Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.11	Химические процессы	Химические процессы. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.12	Смет с территории	Смет с территории. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.13	Сварочные работы	Сварочные работы. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.14	Строительные работы	Строительные работы. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.15	Зачистка резервуаров	Зачистка резервуаров для хранения нефтепродуктов. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.16	Гальваническое производство	Гальваническое производство. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.17	Металлообработка абразивная	Металлообработка абразивная. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.18	Эксплуатация офисной техники	Эксплуатация офисной техники. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.19	Деревообработка	Деревообработка. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.20	Лакокрасочные работы	Лакокрасочные работы. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.21	Эксплуатация ж/д транспорта	Эксплуатация железнодорожного транспорта. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1.	2 040	
ЭЗ-2.2.22	Фанерное производство	Фанерное производство. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1.	2 040	
ЭЗ-2.2.23	Очистка сточных вод	Очистка сточных вод. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1.	2 040	
ЭЗ-2.2.24	Котельные. Сжигание топлива	Котельные. Сжигание топлива. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1.	2 040	
ЭЗ-2.2.25	Металлообработка механическая	Металлообработка механическая. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1.	2 040	
ЭЗ-2.2.26	Кислотные аккумуляторы	Нейтрализация электролита кислотных аккумуляторов. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.27	Отработанное масло	Сбор отработанных масел от оборудования. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.28	Электронные лампы	Использование ламп электрических и электронных. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.2.29	Конструктор БД	Конструктор БД процессов образования отходов Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	8 160	
ЭЗ-2.2.30	Импорт-экспорт	Импорт-экспорт процессов образования отходов. Win'NT/2000/XP/Vista/7. Только с ЭЗ-2.2.1	2 040	
ЭЗ-2.3	Отходы 4.32	Инвентаризация отходов и мест их размещения. Входит в состав ПК КЕДР (ЭО-2.1). Win'NT/2000/XP.	19 800	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
Подраздел ЭО: ОБЩИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ				
ЭО-1.1	ПК ЭкоМастер	Автоматизированное рабочее место эколога. Win'2000/XP		
ЭО-1.1.1	Экомастер	Ведение основных баз данных.	б/п	
ЭО-1.1.2	Экологические платежи предприятия 2. 1	Расчет платежей за выбросы ЗВ в атмосферу. Win'2000/XP	5 900	
ЭО-1.1.3	2-ТП (воздух) 4.1	Выпуск форм 2-ТП (воздух). Win'2000/XP	5 900	
ЭО-1.1.4	2-ТП (отходы) 4.2	Выпуск форм 2-ТП (отходы). Win'2000/XP	5 900	
ЭО-1.1.5	Учет отходов на предприятии 1.0	Учет образования отходов на предприятии. Win'2000/XP	5 900	
ЭО-1.1.6	2-ТП (водход) 3.1	Подготовка и выпуск форм стат. отчетности 2-ТП (Водхоз). Win'2000/XP	5 900	
ЭО-1.2	ЭКОЛОГ-ГОРОД 3.5	Сводные расчеты загрязнения атмосферы городов. Win'2000/XP	звоните	
ЭО-2.1	Кедр 4.31	Автоматизированная система накопления и обработки данных в области природоохранной деятельности на уровне промпредприятий. Win'NT/2000/XP. В составе:		
ЭО-2.1.1	Воздух 4.33	Инвентаризация выбросов ЗВ в атмосферу. Win'NT/2000/XP/Vista/7	36 300	
ЭО-2.1.1.1	Парниковые газы 4.02	Учет выбросов и стоков парниковых газов	9 900	
ЭО-2.1.2	Вода 4.33	Автоматизированная система по контролю за состоянием водных объектов. Win'NT/2000/XP/Vista/7	27 500	
ЭО-2.1.3	Отходы 4.33	Инвентаризация отходов и мест их размещения. Win'NT/2000/XP	19 800	
ЭО-2.1.4	Экологические платежи 4.33	Расчет плановых и фактических платежей. Win'NT/2000/XP	29 700	
ЭО-2.1.5	Импорт ЭКО-расчет	Прием результатов расчета из ПК Модульный ЭкоРасчет в БД инвентаризации ИЗА. Доп. модуль ЭО-2.1.6	2 040	
ЭО-2.1.6	Импорт ПДС	Прием результатов расчета ПДС из Зеркало++. Доп. модуль ЭО-2.1.7	2 040	
ЭО-2.1.7	Экспорт данных	Передача данных инвентаризации сбросов ЗВ в Зеркало++. Доп. модуль ЭО-2.2	2 040	
ЭО-2.2	ЭкоПаспорт 4.0	Ведение экологического паспорта по ГОСТ Р 17.0.0.06-2000. Win'NT/2000/XP.	8 000	
Подраздел ЭШ: ЗАЩИТА ОТ ШУМОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ				
ЭШ-1	SHUM'2011	Расчет шумоглушения в системах приточной и вытяжной вентиляции. Win'NT/2000/XP		62 000
ЭШ-2	ПК ШУМ 4.03	Программный комплекс. Win'NT/2000/XP. В составе:		
ЭШ-2.1	ШУМ	Расчет зон акустического воздействия на человека и окружающую среду. Win'NT/2000/XP	8 160	
ЭШ-2.2	Технологическое оборудование	Инвентаризация источников шума. Win'NT/2000/XP. Только с ЭШ-2.1	2 040	
ЭШ-2.3	Банк данных ТО	Шумовые характеристики технологического оборудования. Win'NT/2000/XP. Только с ЭШ-2.1	2 040	
ЭШ-3	Акустика 3D (A3D)	Моделирование акустического режима территорий (технологический и транспортный шум). Win'2000/XP/Vista	115 050	
ЭШ-4	ПК ЭКОЛОГ-ШУМ	ПК для акустических расчетов. Win'2000/XP		
ЭШ-4.1А	ЭКОЛОГ-ШУМ 2.3 БАЗОВЫЙ	Расчет шумового воздействия от источников. Win'2000/XP	29 900	
ЭШ-4.1Б	ЭКОЛОГ-ШУМ 2.3 СТАНДАРТ	ЭШ-4.1А с учетом графического блока. Win'2000/XP	39 900	
ЭШ-4.2	ВЕНТИЛЯЦИЯ 1.0	Расчет и проектирование шумоглушения систем вентиляции, кондиционирования воздуха и воздушного отопления. Win'2000/XP	16 900	
ЭШ-4.3	Расчет звукоизоляции 1.0	Расчет частотной характеристики звукоизоляции плоских внутренних ограждающих конструкций. Win'2000/XP	9 900	
ЭШ-4.1.1	Расчет шума от транспортных магистралей 2.0	Расчет шумовых характеристик транспортных магистралей. Доп. модуль к ЭКОЛОГ-ШУМ. Win'2000/XP	9 900	
ЭШ-4.1.2	Расчет шума от транспортных потоков 1.5	Расчет шумовых характеристик автомагистралей и железных дорог. Доп. модуль к ЭКОЛОГ-ШУМ. Win'2000/XP	5 900	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
ЭШ-4.1.3	Расчет проникающего шума 1.5	Расчет шума, проникающего в помещение с территории. Учет "фоновый" шума. Нормирование проникающего и внешнего шума. Доп. модуль к ЭКОЛОГ-ШУМ. Win'2000/XP	8 900	
ЭШ-4.1.4	Расчет шума, проникающего из помещения 1.5	Расчета шума, проникающего из помещения на территорию. Доп. модуль к ЭКОЛОГ-ШУМ. Win'2000/XP	9 900	
ЭШ-4.1.5	Расчет шума от ж/д транспорта 1.0	Расчета уровней внешнего шума, излучаемого железнодорожным транспортом. Доп. модуль к ЭКОЛОГ-ШУМ. Win'2000/XP	19 900	

Раздел П: СМЕТНЫЙ**Подраздел ПС: ВЫПУСК СМЕТ**

ПС-1	РИК	КП автоматизированного выпуска сметной документации. Win'2000/XP/Vista/7 (32, 64). Лайт / Стандарт / Подрядчик / Проектный институт / Проф	5 000 /10 750 /17 700 /15 200 /21 500	
ПС-2	ГЕКТОР: Сметчик-строитель	Выпуск смет и актов выполненных работ. Win' NT/2000/XP/Vista/7/ Linux	17 000	
ПС-3	АВС-4	Автоматизация выпуска смет. Win XP/Vista/7/Server 2003-2008	20 000	
ПС-4	А-НОЛЬ	Программный сметно-аналитический комплекс для выпуска сметной документации, подготовки и учета строительного производства. Win'XP/Vista/7 (32, 64). Персональная / Корпоративная	13 100 /29 600	

Подраздел ПП: ПОС, ППР

ПП-1	Гектор: Проектировщик-строитель Эксперт	Автоматизированная разработка проектов организации строительства (ПОС), проектов производства работ (ППР) и технологических карт (ТК). Win'2000/XP/Vista, AutoCAD 2007-2014	64 900	
ПП-2	Гектор: Календарный план строительства объектов	Календарный план строительства объектов. Win'NT/2000/XP	17 700	
ПП-3	Гектор: Календарное планирование производства работ	Создание календарных планов. Win'NT/2000/XP/Vista	14 000	
ПП-4	АВС-АККОРД	Планирование производства работ. Win'2000/NT/XP. Профессиональная / ПОС	24 000 /16 000	
ПП-5	ГЕОСМЕТА КОМПЛЕКС 1.2	Расчет стоимости инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-экологических изысканий. Win' XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1	29 800	
ПП-5.1	ГЕОСМЕТА ГЕОДЕЗИЯ 1.2	Расчет стоимости инженерно-геодезических и подготовка сметной документации. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. БП-1. Для отдельной поставки	18 700	
ПП-6	ПИР	Определение цены проектных работ и других инжиниринговых работ и услуг. Win XP/Vista/7	24 700	
ПП-7	АВС-ПИР	Автоматизация выпуска смет на проектно-изыскательские работы. Win'2000/NT/XP	10 000	

Раздел Б: КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ И ПРИЛОЖЕНИЯ**Подраздел БК: СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ КОНСТРУКТОРСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

БК-1	T-Flex 13	Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства на базе ПП T-Flex CAD/CAM/CAE/PDM. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. КН-1		
БК-1.1	T-Flex CAD 3D	Система параметрического трехмерного твердотельного моделирования. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. КН-1.1		98 850
БК-1.2	T-Flex CAD 3D SE	Создание чертежей по трехмерным моделям. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. КН-1.2		62 850
БК-1.3	T-Flex CAD 2D	Система параметрического автоматизированного проектирования и черчения. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. КН-1.3		44 850
БК-1.4	Библиотеки T-Flex CAD	Б-ки параметрических элементов T-Flex CAD. Win'2000/XP/Vista/7/8 /T-Flex CAD. См. КН-1.4		
БК-1.5	T-Flex РАСКРОЙ	Система оптимизации раскроя листового материала. Win'2000/XP/Vista/7/8 /T-Flex CAD. См. КТ-2		42 000

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
БК-1.5.1	T-Flex РАСКРОЙ на карты	Раскрой листов на карты и/или полосы. Win'2000/XP/Vista/7/8 /T-Flex CAD. См. КТ-2.1		10 800
БК-1.5.2	T-Flex РАСКРОЙ регулярный	Раскрой регулярный. Win'2000/XP/Vista/7/8 /T-Flex CAD. См. КТ-2.2		14 400
БК-1.5.3	T-Flex РАСКРОЙ фигурный	Раскрой фигурный. Win'2000/XP/Vista/7/8 /T-Flex CAD. См. КТ-2.3		23 400
БК-1.6	T-Flex ШТАМПЫ	Система проектирования штампов для холодной листовой штамповки. Win'2000/XP/Vista/7/8 / T-Flex CAD См. КН-1.5		61 500
БК-1.7	T-Flex ЧПУ	Система подготовки программ для станков с ЧПУ. Win'2000/XP/Vista/7/8 /T-Flex CAD. См. КТ-3. 2D / 3D		57 000/ 59 700
БК-1.8	T-Flex NC Tracer	Система имитации процесса обработки детали на станке ЧПУ. Win'2000/XP/Vista /T-Flex CAD. См. КТ-4. 2D / 3D / 5D		17 850/ 23 500/ 35 850
БК-1.11	T-Flex Динамика	Система для динамического анализа пространственных механических систем. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD 3D. См. КН-1.8		89 700
БК-1.12	T-Flex Анализ	Интегрированная среда конечно-элементных расчетов. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD 3D. См. КН-1.9		179 400
БК-1.13	T-Flex Мебель	Проектирования мебели любого уровня сложности. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD 3D. См. КН-1.10. Салон / Конструктор/ Эксперт		25 000 /38 000 /99 000
БК-1.14	T-Flex Печатные платы	Проектирование печатных плат. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. КН-1.11		17 850
БК-1.15	T-Flex Технология	Система автоматизированного проектирования технологических процессов. Win'2000/XP/Vista/7/8 T-Flex CAD. См. КТ-1. Клиент / сервер		44 850 /50 970
БК-1.15.1	T-Flex Нормирование	Система технологического нормирования. Win'2000/XP/Vista/7/8. Только с БК-15.1. См. КТ-1.1		20 850
БК-1.15.2	T-Flex Техническое нормирование сварки	Техническое нормирование сварки в среде защитных газов. Только с БК-15.1. Win'2000/XP/Vista/7/8. См. КТ-1.2		14 850
БК-1.15.3	T-Flex Техническое нормирование лакокрасочных покрытий	Техническое нормирование лакокрасочных покрытий. Win'2000/XP/Vista/7/8. Только с БК-15.1. См. КТ-1.3		11 850
БК-1.16	T-Flex ТОиР	Управление ТО и ремонтами. Win'2000/XP/Vista/7/8		звоните
БК-1.17	T-Flex DocsLine	Информационная платформа T-FlexDocsLine. Win'2000/XP/Vista. См. ИД-2		звоните
БК-1.18	T-Flex DOC's 2012	Система управления проектами и техническим документооборотом. Win'2000/XP/Vista. См. ИД-3		звоните
БК-1.19	T-Flex ОКП	Оперативно-календарное планирование. Win'2000/XP/Vista. См. ИД-4		14 500
БК-1.20	T-Flex Канцелярия	Офисный и канцелярский документооборот. Win'2000/XP/Vista. См. ИД-5		9 500

Подраздел БП: КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЛИНИЙ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

БП-1	CREDO	Комплекс программных продуктов для автоматизации проектно-изыскательских работ		
БП-1.1А	CREDO_DAT 4.1 PROF	Камеральная обработка наземных и спутниковых геодезических данных. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГО-1А	54 600	
БП-1.1Б	CREDO_DAT 4.1 LITE	Камеральная обработка геодезических данных. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГО-1Б	32 200	
БП-1.2	CREDO МЕЖЕВОЙ ПЛАН 1.2	Формирование землеустроительных документов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГО-2	18 700	
БП-1.3	CREDO КАДАСТР 1.2	Формирование землеустроительных документов и технических планов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГО-3	26 200	
БП-1.4	ТРАНСКОР 2.3	Преобразование координат. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГО-4	26 000	
БП-1.5	НИВЕЛИР 2.1	Обработка геометрического нивелирования. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГО-5	29 700	
БП-1.6	CREDO РАСЧЕТ ДЕФОРМАЦИЙ 1.0	Обработка результатов геодезических наблюдений за деформациями. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См.ГО-6	28 800	

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
БП-1.7	CREDO ОБЪЕМЫ 1.2	Расчет объемов земляных работ, ведение календарных графиков добычи и хранения сырья, строительных материалов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГП-4	25 600	
БП-1.8	CREDO ТОПОПЛАН 1.2	Создание цифровой модели местности и выпуск топографических планов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГП-1	38 500	
БП-1.9	CREDO КОНВЕРТЕР 1.2	Обмен данными между продуктами на платформе CREDO III и продуктами других производителей. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64)	19 300	
БП-1.10	CREDO ЛИНЕЙНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ 1.2	Обработка материалов линейных и полосных изысканий, созд. ЦММ и выпуск топографич. планов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГП-2	69 000	
БП-1.11	CREDO ГЕНПЛАН 1.2	Проектирование генеральных планов промышленных и гражданских объектов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГП-3	68 200	
БП-1.12	CREDO ДОРОГИ 1.2	Проект. загородных а/дорог всех тех. категорий, трансп. развязок, город. улиц и магистралей. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГД-1	100 500	
БП-1.13	CREDO ОЦЕНКА ДОРОГИ 1.2	Оценка безопасности движения и транспортно-эксплуатационных показателей. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). Только с БП-1.12. См. ГД-2	18 200	
БП-1.14	CREDO ВИЗУАЛИЗАЦИЯ 1.2	Визуальный анализ статических и динамических перспективных проекций. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64)	19 500	
БП-1.15	CREDO ГЕОЛОГИЯ 1.2	Создание модели геологического строения линейного объекта, площадки или полосы изысканий. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГЛ-1	87 300	
БП-1.16	CREDO ГЕОКОЛОНКА 1.2	Инженерно-геологическая колонка. Win'2000/XP. См. ГЛ-2	29 400	
БП-1.17	CREDO_GEO-ЛАБОРАТОРИЯ 2.1	Обработка лабораторных данных инженерно-геологических изысканий. Win'2000/XP. См. ГЛ-3	23 800	
БП-1.18	CREDO ДИСЛОКАЦИЯ 1.1	Размещение технических средств организации движения. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГД-3	48 000	
БП-1.19	ZNAK 5.1	Проектирование индивидуальных дорожных знаков. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГД-4	25 200	
БП-1.20	ОТКОС 2.1	Проверка устойчивости откосов земляного полотна. Win'2000/XP. См. ГД-5	14 800	
БП-1.21	ГИДРО	Гидравлический расчет водоотводных устройств. Win'2000/XP. См. ГД-6	13 300	
БП-1.22	ГРИС 2.1	Гидравлический расчет труб и малых мостов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГД-7	14 000	
БП-1.23	РАДОН RU 3.4	Расчет дорожных одежд. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ГД-8	37 000	
БП-1.24А	ГЕОСМЕТА ГЕОДЕЗИЯ 1.2	Расчет ст-ти инженерно-геодезических изысканий и подготовка сметной документации. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ПП-5	18 700	
БП-1.24Б	ГЕОСМЕТА КОМПЛЕКС 1.2	Расчет ст-ти инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-экологических изысканий. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64). См. ПП-5	29 800	
БП-1.25	ТРУБЫ 1.0	Конструирование водопропускных труб. Win'2000/XP. См. ГД-9	18 000	
БП-1.26	РАБС	Расчет асфальтобетонной смеси. Win'2000/XP. См. ГД-10	32 400	
БП-1.27	МОСТ 1.2	Конструирование мостовых сооружений. Win'NT/2000/XP AutoCAD 2007-2010. См. АТ-1	21 000	
БП-1.28	МОРФОСТВОР 1.01	Расчет морфоствора. Win'2000/XP. См. ГР-1	8 100	
БП-1.30	ТРАНСФОРМ 4.0	Трансформация, сшивка, обрезка и печать растровых картматериалов. Win'XP/Vista/7/8 (32, 64)	24 500	
БП-2	ТЛ GeoniCS	Технологическая линия для изыскателей и планировщиков		
БП-2.1	GeoniCS Изыскания (RGS) 10	Обработка полевых геодезических наблюдений. Win'2000/XP/Vista (32) AutoCAD 2007-2011 AutoCAD Civil 3D. См. ГО-7		48 500
БП-2.2	GeoniCS Инженерная геология 2013	Обработка полевых и лабораторных материалов. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2012 (32, 64), AutoCAD Civil 3D (32, 64). См. ГЛ-5		48 500
БП-2.3	GeoniCS 2014	Пакет для автоматизации проектно-изыскательских работ. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014 (32, 64), AutoCAD Civil 3D. См. ГП-6. В составе:		
БП-2.3.1	GeoniCS Топоплан	Построение рельефа и топографических планов. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Обязательный модуль. См. ГП-6.1		52 500
БП-2.3.2	GeoniCS Генплан	Разработка генеральных планов. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп.модуль к БП-2.3.1. См. ГП-6.2		15 800

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
БП-2.3.3	GeoniCS Сети	Проектирование внешних инженерных сетей . Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп.модуль к БП-2.3.1. См. ГП-6.3		23 500
БП-2.3.4	GeoniCS Трассы	Проектирование линейно-протяженных объектов. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп.модуль к БП-2.3.1. См. ГП-6.4		27 000
БП-2.3.5	GeoniCS Сечения	Получение сечений по существующей поверхности. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп.модуль к БП-2.3.1+БП-2.3.4. См. ГП-6.5		17 000
БП-2.3.6	GeoniCS Геомодель	Подготовка документов инженерно-геологических изысканий. Win'XP/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010–2014, AutoCAD Civil 3D. Доп.модуль к БП-2.3.1. См. ГП-6.6		15 800
БП-3	Project Studio CS	Комплексная система архитектурно-строительного проектирования. Win'XP(32)/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010-2012		
БП-3.1	Project Studio CS Архитектура 2.0	Система архитектурно-строительного проектирования. Win'XP/Vista/7 (32, 64), AutoCAD 2007-2013. См. АА-1		36 400
БП-3.2	Project Studio CS Фундаменты 6	Подготовка чертежей схем расположения всех типов фундаментов на свайном и естественном основаниях. Win'XP/Vista/7 (32, 64), AutoCAD 2010-2013. См. АФ-6		57 200
БП-3.3	Project Studio CS Конструкции 6	Разработка чертежей марки КЖ. Win'XP/Vista/7 (32, 64), AutoCAD 2010-2013. См. АЖ-5		57 200
БП-3.4	Project Studio CS Электрика 8.1	Проектирование системы электроснабжения. Win'/Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010-2013. См. ЕВ-5		84 800
БП-3.5	Project Studio CS Водоснабжение 3.1	Проектирование внутренних систем водопровода и канализации. Win'Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010-2012. См. СО-4		48 500
БП-3.6	Project Studio CS ОПС 3.1	Проектирование пожарной и охранной сигнализации. Win'Vista/7 (32, 64) AutoCAD 2010-2014. См. ЕИ-1		66 800

Раздел II: AutoCAD и ДРУГИЕ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА САПР**Подраздел ИА: БАЗОВЫЕ ПРОДУКТЫ**

ИА-1	AutoCAD 2015	Графическая система фирмы Autodesk. Win'XP/Vista/7. Лок / сет		153 812/ 192 266
ИА-2	AutoCAD LT 2015	ИА-1, упрощенный вариант, 2D. Только локальная		48 572
ИА-2А	BricsCAD 14 Classic	Графическая система. Win'NT/2000/XP/Vista / Linux. Без подписки / с подпиской	19 700/ 25 700	
ИА-2Б	BricsCAD 14 Pro	Графическая система. Win'NT/2000/XP/Vista / Linux. Без подписки / с подпиской	27 200/ 33 200	

Подраздел ИО: ОФИСНЫЕ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

ИО-1	Microsoft Office	Пакет программ для офиса. Win'Vista/7	звоните	
ИО-2	Autodesk Design Review 2015	Просмотр и проверка графических файлов. Win'XP/Vista/7. Не требует установки AutoCAD		б/п
ИО-3.1	Autodesk Navisworks Freedom 2015	Просмотр файлов проекта		б/п
ИО-3.2	Autodesk Navisworks Simulate 2015	Просмотр и проверка проекта. Лок / сет		64 763/ 80 954
ИО-3.3	Autodesk Navisworks Manage 2015	Просмотр и проверка проекта, контроль пересечек. Лок / сет		194 289/ 242 862

Подраздел ИС: СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ СКАНИРОВАННЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ

ИС-1	Raster Arts	Серия программ для работы со сканированными документами. В составе:		
ИС-1.1	SPOTLIGHT 11	Гибридное редактирование и векторизация. Win'XP/Vista/7		48 500
ИС-1.1А	SPOTLIGHT Pro 11	Гибридное редактирование и векторизация. Win'XP/Vista/7		103 100
ИС-1.2	RasterDesk 10	Гибридное редактирование и векторизация в среде AutoCAD. Win'XP/Vista/7/8 AutoCAD 2010-2014		48 500
ИС-1.2А	RasterDesk Pro 10	Гибридное редактирование и векторизация в среде AutoCAD. Win'XP/Vista/7/8 AutoCAD 2010-2014		103 100
ИС-1.3	RasterID 3.6	Система пакетной обработки сканированных чертежей. Win'XP/Vista/7		42 400

Код	Обозначение ПС	Наименование ПС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. вкл. НДС
Подраздел ИД: ДОКУМЕНТООБОРОТ И ДОКУМЕНТИРОВАННЫЕ АРХИВЫ				
ИД-1	TDMS 4	Объектно-ориентированная система управления технической информацией и документацией.		звоните
ИД-2	T-Flex DocsLine	Информационная платформа T-FlexDocsLine. Win'2000/XP/Vista		звоните
ИД-3	T-Flex DOC's	Система управления проектами и техническим документооборотом. Win'2000/XP/NT. См. БК-1		звоните
ИД-4	T-Flex ОКП	Оперативно-календарное планирование. Win'2000/XP/NT. См. БК-1		14 500
ИД-5	T-Flex Канцелярия	Офисный и канцелярский документооборот. Win'2000/XP/NT. См. БК-1		9 500



ЗАО "АСПО"

Руководителю организации
Главному инженеру
Начальникам САПР, ОКС
Начальникам ГРО, ПКО, ЦДС
Проектировщикам и специалистам по
эксплуатации систем газоснабжения

П Р И Г Л А Ш Е Н И Е
на 5-й обучающий Межрегиональный
Практический Семинар
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ
ГАЗОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ
на базе программного комплекса АСПО-ПРИС:
(АСПО-ГАЗ, АСПО-ГАЗ-ПРОФИЛЬ версий 4.0)

г. Анапа, 1 - 3 октября 2014 года

Семинар проводят разработчики программного комплекса:
Журавлев Сергей Николаевич, Житников Алексей Николаевич, Пахадня Андрей
Владимирович

Во время работы семинара будут рассмотрены основные возможности
комплекса АСПО-ПРИС, приемы работы с ним, а также возможности новой
версии 4.0.

Для участия в семинаре приглашаются как опытные пользователи комплекса, так
и начинающие проектировщики.

Стоимость участия одного специалиста - 24780 руб., в т.ч. НДС 3780 руб.
Срок оплаты до 30 сентября 2014 г.

Для участия в СЕМИНАРЕ необходимо:

- Прислать заявку в ЗАО "АСПО", в соответствии с которой в Ваш адрес
будет направлен Договор и Счет
- Оплатить полученный Счет
- Прибыть на СЕМИНАР к 1 октября 2014 года

*Проживание в гостинице в стоимость Семинара не входит

По окончании семинара ЗАО "АСПО" выдается сертификат, подтверждающий
участие данного специалиста в семинаре.

По вопросам проведения Семинара обращайтесь в ЗАО "АСПО"

Контактное лицо: Поличева Ирина,

тел./факс: (812) 572-78-31, 710-88-63

e-mail: aspo@aspo-spb.ru, <http://www.aspo-spb.ru>