НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ ВОДНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

КАТАЛОГ информационных систем,

используемых и предлагаемых к внедрению в организациях водопроводно-канализационного хозяйства

Версия 1.1





Как добавить ПО в Каталог информационных решений







+7 985 211 24 23 (моб.,Telegram, WhatsApp) sobolevskaya@raww.ru

КАТАЛОГ

информационных систем (ИС), используемых и предлагаемых к внедрению в организациях водопроводно-канализационного хозяйства (ВКХ)

		роводно канал			
Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
		P	абота с абонентами		
Размещение данных в Го-	ДА	1C: ЖКХ 3.0	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «1C»	Реестровая запись
сударственной информационной системе ЖКХ (ГИС ЖКХ)		1С: Учет в управляющих компаниях ЖКХ, ТСЖ и ЖСК	МУП «Водоканал» г. Шелехов	000 «1C»	Реестровая запись
(I NO MAX)		1С: Расчет квартплаты и бухгалтерия ЖКХ доработка	МП г. Пскова «Горводо- канал»	000 «Сервер»	
		Датум АВР: Блок «Отключения»	АО «Нижегородский водоканал»	000 «ДАТУМ СОФТ»	Реестровая запись
		Стек-Интеграция	более 350, в том числе АО «Ростовводоканал», АО «Мончегорскводоканал», ГУП Республики Башкортостан «Нефтекамскводоканал», МУП «Элиставодоканал», «Концессии водоснабжения» г. Волгоград	000 Компания «Стек»	Реестровая запись
	ДА	Gelicon Core	ПАО «Т Плюс», ГК «Российские коммунальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	Реестровая запись
Биллинг, учет воды в результате	Реестро- вая запись	1C: ЖКХ 3.0	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «1C»	Реестровая запись
установки «ум- ных» счетчиков			000 «РВК-Воронеж», 000 «Краснодар Водо- канал», 000 «Оренбург Водоканал»	000 «РВК.Цифровые решения»	
	ДА	ЭНЕРГОКабинет без биллинга, карточки коммерческого учета	АО «АМЖКУ», АО Костанайские минералы, АО «РО- СТОВВОДОКАНАЛ», АО «СЗ «ИСКО-Ч», АО «ТЕПЛО ЗЕМЛИ», АО «ЭР-ТЕЛЕКОМ ХОЛДИНГ», ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙ- ВОДОКАНАЛ», ЖСК «КОМФОРТ», ЗАО «ОТ- ДЕЛСТРОЙ» и др.	000 «Компания «КАРАТ»	
	ДА	АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	<u>ОАО «Завод Водоприбор»</u>	

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
Биллинг, учет воды в результате установки «ум- ных» счетчиков	ДА	Сервис для интеграции с ИСУ основной функционал для ФЛ и ЮЛ любых ЖКУ, включая капремонт и ТКО	Энергосбытовые и энергосетевые компании. ООО «НОРНИКЕЛЬ СПУТНИК» (ВКХ), «умные» ПУ	000 Компания «Стек»	
Биллинг расчета ПДК и НВ		РВК.Биллинг РВК.ПДК	000 «РВК-Воронеж», 000 «Краснодар Водо- канал», 000 «Оренбург Водоканал», 000 «Тю- мень Водоканал»	000 «РВК.Цифровые решения»	
	Нет	Расчет ПДК	Предприятия ЖКХ	000 Компания «Стек»	
Личный кабинет абонента		РВК.Личные кабинеты потребителей ЮЛ и ФЛ	000 «РВК-Воронеж», 000 «Краснодар Водо- канал», 000 «Оренбург Водоканал»	000 «РВК.Цифровые решения»	
		ЛК	МУП «Водоканал» г. Подольск	Собственная разработка. Стек технологий: HP/JS/ Java/PostgreSQL	
		ЛК	МП г. Пскова «Горводо- канал»	Собственная разработка	
	Нет	Linkage Visual	в различных отраслях: телеком, финансовый сектор, ритейл	АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
	ДА	АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	ОАО «Завод Водоприбор»	
	ДА	ЛК для абонентов ФЛ и ЮЛ	более 150, в том числе: AO «Ростовводоканал», AO «Мончегорскводоканал», ГУП Республики Башкортостан «Нефтекамскводоканал», МУП «Элиставодоканал», Смоленский ВК и др.	000 Компания «Стек»	
	ДА	Gelicon Core	ПАО «Т Плюс»,	000 «Геликон Консалтинг»	Реестровая запись
		Gelios	ГК «Российские коммунальные системы», МУП «ПОВВ» г. Челябинска, ЭК «Восток» и т.д.		Реестровая запись
Цифровой колл- центр	ДА	Единое окно	МУП «Водоканал» г. Подольск	Доработка. Стек техноло- гий: asterisk postgresql	
		«Колл-центр»	МП г. Пскова «Горводо- канал»	Собственная разработка на базе asterisk	
	Нет	Linkage Contact Center BI BI, EPM	в отраслях: телеком, ритейл, др.; в аутсор- синговых колл-центрах, и имеющих собственные контактные центры	АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения				
Цифровой колл- центр	ДА	Датум АВР: Блок «Обращения» Блок «Заявки»	000 «РВК-Воронеж», 000 «КВС-Саратов», АО «Нижегородский во- доканал», АО «Ростов- водоканал» и др.	000 «ДАТУМ СОФТ»	Реестровая запись				
	ДА	Контакт-центр	АО «Ростовводоканал» и др.	000 Компания «Стек»					
	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские коммунальные системы», МУП «ПОВВ» г. Челябинска	000 «Геликон Консалтинг»					
Управление обращениями		СЭД «Дело», Личный кабинет	ГП Калининградской об- ласти «Водоканал»	000 «ЭОС Софт» собственная разработка	Реестровые записи				
	Нет	Linkage Contact Center BI BI		<u>АО «ГРУППА КОМПАНИЙ</u> « <u>ВЕСТЛИНК»</u>					
	ДА	Датум АВР: Блок «Обращения» Блок «Заявки»	000 «РВК-Воронеж», 000 «КВС-Саратов», AO «Нижегородский во- доканал», AO «Ростов- водоканал» и др.	<u>000 «ДАТУМ СОФТ»</u>	Реестровая запись				
		Контакт-центр	АО «Ростовводоканал» и др.	000 Компания «Стек»					
	ДА	Контакт-центр	АО «Ростовводоканал» и др.	000 Компания «Стек»					
	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские коммунальные системы», МУП «ПОВВ» г. Челябинска	000 «Геликон Консалтинг»					
Договорная и претензионно-исковая работа	ДА	1С, ПО «Полнофункци- ональный модуль подготовки исков и за- явлений о вынесении судебных приказов»	ГП Калининградской об- ласти «Водоканал»	<u>000 «РИВЦ «Симплекс</u> »					
		1C: ЖКХ 3.0 доработка: изменены алгоритм и функционал	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «1C»					
							1С: Учет в управляющих компаниях ЖКХ, ТСЖ и ЖСК доработка	МУП «Водоканал» г. Шелехов	<u>000 «1C»</u>
		1С: Расчет квартплаты и бухгалтерия ЖКХ доработка	МП г. Пскова «Горводо- канал»	<u>000 «Сервер»</u>					
	Нет	Linkage Contact Center BI BI		<u>АО «ГРУППА КОМПАНИЙ</u> «ВЕСТЛИНК»					
	ДА	Программы Работа с должниками — ФЛ Работа с должниками — ЮЛ	более 150, в том числе AO «Ростовводоканал», AO «Мончегорскводоканал», СМУП «Горводоканал», МУП «Элиставодоканал», Вологодский, Смоленский ВК и др.	000 Компания «Стек»					

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения	
Технологическое присоединение	ДА	гис жкх	МУП «Водоканал» г. Шелехов			
	Нет	Личный кабинет техприсоединения и модуль техприсоединения нения	Нет	000 Компания «Стек»		
	ДА	Gelicon Utilities	ПАО «Т Плюс»,	000 «Геликон Консалтинг»		
		Gelicon Core	ГК «Российские коммунальные системы», МУП «ПОВВ» г. Челябинска, АО «Ямалкоммунэнерго»		Реестровая запись	
Объединение данных большого кол-ва ИС	Нет	Linkage BI		<u>АО «ГРУППА КОМПАНИЙ</u> « <u>ВЕСТЛИНК»</u>		
Цифровизация УК\ТСЖ, личный кабинет жителя	ДА	Домопульт	Города (УК) инсталля- ции ПО	000 «ДомоПульт»	<u>Реестровые</u> <u>записи</u>	
Водная инспекция	ДА	ИС Водная инспекция	АО «Ростовводоканал»	000 «ДАТУМ СОФТ»		
		АСУ ТП (т	гехнологические процессы)			
Диспетчеризация (SCADA) сетей	ДА	MasterScada доработка	МУП «Водоканал» г. Подольск	<u>000 «МПС софт»</u>	Реестровые записи	
(гидравлические процессы)				МУП «Водоканал» г. Шелехов		
		SimpleScada	МП г. Пскова «Горводо-	000 «Симпл-Скада»		
				ClearScada 2010	канал»	Schneider Electric
		MES, BI	ГП Калугаоблводоканал, водопровод «Большая вода», ПсковАгроИнвест	Г <u>руппа компаний «МЗТА»</u>		
	ДА	ПАК «Акватория»	Водоканалы РФ: Белгород, Самара, Тольятти, Димитровград, Киров Водоканалы РБ: Минск, Могилев, Гомель, Гродно, Витебск, Орша, Барановичи, Жодино, Мозырь и др.	<u>ОДО НПП «Техникон»</u>	<u>Реестровая запись</u>	
Диспетчеризация (SCADA) очистки	ДА	MasterScada	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «МПС софт»	Реестровые записи	
природных вод		SimpleScada	МП г. Пскова «Горводо- канал»	000 «Симпл-Скада»		
		MES, BI	ГП Калугаоблводоканал, аэропорт Шереметьево, Посольство России в Непале, ПсковАгро-Инвест	Группа компаний «МЗТА»		
Диспетчеризация (SCADA) очистки	ДА	MasterScada	МУП «Водоканал» г. Подольск	<u>000 «МПС софт»</u>	<u>Реестровые</u> <u>записи</u>	
сточных вод		MasterScada доработка	МУП «Водоканал» г. Шелехов			

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
Диспетчеризация (SCADA) очистки	ДА	ScadaWinCC 7,5	МП г. Пскова «Горводо- канал	Siemens	
сточных вод		MES, BI	ГП Калугаоблводоканал	Группа компаний «МЗТА»	
	ДА	ПАК «Акватория»	Водоканалы РФ: Самара, Тольятти, Димитровград, Водоканалы РБ: Могилев, Гомель, Гродно, Орша, Барановичи, Мозырь и др.	<u>ОДО НПП «Техникон»</u>	<u>Реестровая запись</u>
Географическая информационная система (ГИС)	ДА	FNC ZULU	ГП Калининградской области «Водоканал», МП г. Пскова «Горводо-канал»	000 «Политерм»	<u>Реестровые</u> <u>записи</u>
		ГИС ZULU интегрирована co SCADA и 1C ЖКХ	МУП «Водоканал» г. Подольск		
		ГИС «ИнГео» доработка	МП г. Пскова «Горводо- канал»	3AO «Центр системных ис- следований «Интегро»	Реестровая запись
		MES, BI	ГП Калугаоблводоканал	<u>Группа компаний «МЗТА»</u>	
		ДатумГИС	000 «РВК-Воронеж»	<u>000 «ДАТУМ СОФТ»</u>	Реестровая запись
Утечки и незакон- ные подключения	ДА	ГИС ZULU анализ микрозон	МУП «Водоканал» г. Подольск	<u>000 «Политерм»</u>	<u>Реестровые</u> <u>записи</u>
		MES, BI	ГП Калугаоблводоканал	<u>Группа компаний «МЗТА»</u>	
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	ОАО «Завод Водоприбор»	
	ДА	ПАК «Акватория»	Водоканалы РФ: Дими- тровград Водоканалы РБ: Минск, Могилев, Витебск	<u>ОДО НПП «Техникон»</u>	Реестровая запись
Инженерный анализ ТП	ДА	MIKE WaterNet	МУП «Водоканал» г. Подольск	<u>DHI</u>	
(специальное ПО)		MES, BI	ГП Калугаоблводоканал	Группа компаний «МЗТА»	
	ДА	ПАК «Акватория»	Водоканалы РФ: Димитровград, Киров Водоканалы РБ: Минск, Могилев, Витебск, Барановичи и др.	<u>ОДО НПП «Техникон»</u>	<u>Реестровая запись</u>
Имитационные модели для про-	ДА	MIKE WaterNet	МУП «Водоканал» г. Подольск	<u>DHI</u>	
гнозирования (<i>предиктивная</i>		MES, BI	ГП Калугаоблводоканал	Группа компаний «МЗТА»	
аналитика)	Нет	Linkage Visual BI использование ИИ		<u>АО «ГРУППА КОМПАНИЙ</u> <u>«ВЕСТЛИНК»</u>	
	ДА	ПАК «Акватория»	Водоканалы РФ: Димитровград Водоканалы РБ: Минск, Могилев, Витебск, Барановичи и др.	<u>ОДО НПП «Техникон»</u>	<u>Реестровая запись</u>
	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии	ДА	АСКУЭ	МУП «Водоканал» г. Подольск, ГП Калининградской области «Водоканал»		
(АСКУЭ)		АСКУЭ	МП г. Пскова «Горводо- канал»	Schneider Electric	
		MES, BI	ГП Калугаоблводоканал	Группа компаний «МЗТА»	
	Нет	ЭНЕРГОКабинет	000 «НТС» АО «СЗ «ИСКО-Ч» ЖК «Мир Труд Май», г. Екатеринбург	000 «Компания «КАРАТ»	
Цифровые лаборатории для анализа: природных вод сточных вод	ДА	Лаборатория 5.0	МУП «Водоканал» г. Подольск		
Автоматизация	ДА	ИС Водная инспекция	АО «Ростовводоканал»	000 «ДАТУМ СОФТ»	
химической лабо- ратории		Модуль для внесения информации и расчетов лабораторных исследований по ПДК/НВС	РКС (на стадии внедрения), часть функционала ПДК реализована в АО «Ростовводоканал»	000 Компания «Стек»	
		Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
Применение технологий ис-	Нет	Linkage		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
кусственного интеллекта (ИИ) (перечислить за- дачи)	ДА	В модуле Контролеры используется для считывания и распознания показаний ПУ	Используется в электро- энергетике и газовой отрасли. АО «Ростовво- доканал»	000 Компания «Стек»	
	ДА	ПАК «Акватория» Прогнозирование водопотребления с помощью нейронный сетей, для управления процессом водоснаб- жения	Водоканалы РФ: То- льятти, Димитровград, Киров Водоканалы РБ: Минск, Могилев, Гомель, Ви- тебск, Орша, Баранови- чи и др.	ОДО НПП «Техникон»	Реестровая запись
	ДА	Gelicon Utilities Формирование ТИС объектов ВКХ, преди- ктивная аналитика; оценка рисков вероят- ных аварий; формирование опти- мальных	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
Благоустройство	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы», МУП «ПОВВ» г. Челябинска	000 «Геликон Консалтинг»	
Технический учет потребления электроэнергии (АСТУЭ), планиро- вание потребности в энергоресурсах	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы», МУП «ПОВВ» г. Челябинска	000 «Геликон Консалтинг»	

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
		АСУП (пр	оизводственные процессы)		
Техническое обслуживание	ДА	1С: ТОиР	МП г. Пскова «Горводо- канал»	000 «1C»	Реестровая запись
и ремонты (ТОиР) (цифровые сер- висы)		ПАК «Акватория»	Водоканалы РФ: Киров Водоканалы РБ: Минск, Могилев, Витебск и др.	<u>ОДО НПП «Техникон»</u>	Реестровая запись
		Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
Аварийно-вос- становительные работы (ABP)	ДА	1С: Диспетчерская доработка базовой конфигурации		000 «1C»	Реестровая запись
(автоматизация сбора и обработки заявок)	Нет	Linkage Contact Center BI BI анализ заявок		<u>АО «ГРУППА КОМПАНИЙ</u> <u>«ВЕСТЛИНК»</u>	
	ДА	Датум АВР	000 «РВК-Воронеж», 000 «КВС-Саратов», АО «Нижегородский водоканал», АО «Ростовводоканал» и др.	000 «ДАТУМ СОФТ»	Реестровая запись
		Управление заявками и работами	АО «Ростовводоканал», Межрегионгаз	000 Компания «Стек»	
		Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы», МУП «ПОВВ» г. Челя- бинска	000 «Геликон Консалтинг»	
Плановые работы (мониторинг	ДА		МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «1С-СОФТ»	Реестровая запись
и управление)		1С: ТОиР	МП г. Пскова «Горводо- канал»	000 «1C»	Реестровая запись
	Нет	Linkage Visual BI		<u>АО «ГРУППА КОМПАНИЙ</u> <u>«ВЕСТЛИНК»</u>	
	ДА	Датум АВР Блок «Плановые работы»	ООО «РВК-Воронеж», ООО «КВС-Саратов», АО «Нижегородский водоканал», АО «Ростовводоканал» и др.	000 «ДАТУМ СОФТ»	Реестровая запись
	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
Механизация (мониторинг и управление)		Linkage Visual BI		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
Логистика, автотранспорт	ДА	Дозор	МУП «Водоканал» г. Подольск		
(мониторинг и управление)		FortMonitor	МП г. Пскова «Горводо- канал»	000 «ФОРТ-ТЕЛЕСОМ»	Реестровая запись
		Датум АВР Блок «Транспорт»	000 «РВК-Воронеж», 000 «КВС-Саратов», АО «Нижегородский водоканал», АО «Ростовводоканал» и др.	<u>000 «ДАТУМ СОФТ»</u>	<u>Реестровая запись</u>

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
Логистика, автотранспорт	Нет	Linkage Visual BI		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
(мониторинг и управление)	ДА	Gelicon TMS	ПАО «Т Плюс»	000 «Геликон Консалтинг»	
Склад (монито- ринг и управле-		1C.WMS	ГП Калининградской об- ласти «Водоканал»	000 «Технологии учета»	
ние)		1C.WMS доработка	МУП «Водоканал» г. Подольск		
		1С: Бухгалтерия доработка	МП г. Пскова «Горводо- канал»	000 «1C»	
	Нет	Linkage Visual BI		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
Проектная дея- тельность	ДА	CAD	ГП Калининградской об- ласти «Водоканал»		
	Нет	Linkage Visual BI		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
	Нет	Стек-Трик		000 Компания «Стек»	
	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
Строительная деятельность		Linkage Visual Bl		<u>АО «ГРУППА КОМПАНИЙ</u> <u>«ВЕСТЛИНК»</u>	
	ДА	Датум АВР: Блок «Технический надзор»	000 «РВК-Воронеж»	000 «ДАТУМ СОФТ»	Реестровая запись
	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
Телефонная станция (цифровая, облачная)		Цифровая АТС на базе Asterisk	МУП «Водоканал» г. Подольск, ГП Калининградской области «Водоканал», МП г. Пскова «Горводоканал»		
Планирование производства и материальных потребностей	ДА	1С: Управление водо- каналом доработка базовой конфигурации	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «1С-СОФТ»	<u>Реестровая запись</u>
	Нет	Linkage Visual BI		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
Управление за- тратами и расчет себестоимости		1С: Управление водо- каналом доработка базовой конфигурации	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «1С-СОФТ»	Реестровая запись
	Нет	Linkage Visual BI		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
ИС единообразной работы с данными	Нет	Linkage Visual BI		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
ИС единообразной работы с данными	ДА	Датум АВР	000 «РВК-Воронеж», 000 «КВС-Саратов», A0 «Нижегородский водоканал», A0 «Ростовводоканал» и др.	000 «ДАТУМ СОФТ»	Реестровая запись
	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
Аналитика данных и эффективность производства		Linkage Visual BI, EPM, PMO		<u>АО «ГРУППА КОМПАНИЙ</u> <u>«ВЕСТЛИНК»</u>	
Сменные зада- ния, мобильные бригады	ДА	Gelicon Utilities	ГК «Российские коммунальные системы», МУП «ПОВВ» г. Челябинска	000 «Геликон Консалтинг»	
Система автоматизированного проектирования (САПР)		CAD	ГП Калининградской об- ласти «Водоканал»		
3D проектирование					
Среда общих данных (указать, на серве- ре / в облаке)					
Лазерные сканеры	ДА	Сканеры НРк	МУП «Водоканал» г. Подольск		
Трассоискатели	ДА	Трассоискатели	МУП «Водоканал» г. Подольск, ГП Калининградской области «Водоканал», МУП «Водоканал» г. Шелехов,		
		Трассоискатель vLoc- Pro	МП г. Пскова «Горводо- канал»	Vivax-Metrotech	
Программа для технологического расчета очистных сооружений канализации	ДА	ISHAWASTE	Использована при разработке ОТР для реконструкции ОС Краснодарского края: ОСК Лермонтово, ОСК Ольгинка, ОСК Тюменский. ОСК Благовещенская, Очистные сооружения республики Кабардино-Балкария. ОСК Азау, ОСК Тырнауза Тырнауз и другие.	<u>000 «ИШАВЕЙСТ</u> »	
		Финансово-хоз	яйственное управление рес	урсами	
Электронный до- кументооборот (или единое	ДА	1С: Документооборот доработка базовой конфигурации	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «1С-СОФТ»	Реестровая запись
информационное пространство)		1С: Документооборот	МП г. Пскова «Горводо- канал»		

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
Бухгалтерия, финансовые риски, налоговый учет, бюджетирование	ДА	1С: Управление водо- каналом доработка базовой конфигурации	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «1С-СОФТ»	Реестровая запись
		1С: Бухгалтерия	МП г. Пскова «Горводо- канал»	000 «1С-СОФТ»	Реестровая запись
Договоры, контрагенты, банки	ДА	1С: Управление водо- каналом доработка базовой конфигурации	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «1С-СОФТ»	Реестровая запись
		1С: Бухгалтерия	МП г. Пскова «Горводо- канал»	000 «1С-СОФТ»	Реестровая запись
		Программа Расчеты с абонентами	Все заказчики	000 Компания «Стек»	
			ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	
Штрихкодиро- вание (или QR) операций	ДА		МУП «Водоканал» г. Подольск	Собственная разработка МУП «Водоканал» г. Подольск	
		1С: Расчет квартплаты и бухгалтерия ЖКХ QR кодирование квитанций для абонентов	МП г. Пскова «Горводо- канал»	<u>000 «Сервер»</u>	
		Штрих коды используются для целей: квитанции, распознание при сканировании печатных форм договоров и др.	У всех заказчиков	000 Компания «Стек»	
Электронные цифровые подписи	ДА	Пµе	МУП «Водоканал» г. Подольск, МП г. Пско- ва «Горводоканал»	Удостоверяющий центр Федерального казначейства	
		Gelicon Utilities Gelicon Core	ПАО «Т Плюс», ГК «Российские комму- нальные системы»	000 «Геликон Консалтинг»	Реестровая запись
		Информационная безопас	ность и защита критическої	й инфраструктуры	
Аутентификация, управление до-	ДА	VPN шифрование	МУП «Водоканал» г. Подольск	<u>Mikrotik</u>	
ступом к ИС		Парольная защита, централизованная доменная аутентифи- кация	МП г. Пскова «Горводо- канал»		
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	ОАО «Завод Водоприбор»	
Защита информации сегментов	ДА	VPN шифрование	МУП «Водоканал» г. По- дольск	<u>Mikrotik</u>	
АСУ ТП и АСУП		VPN шифрование	МУП «Водоканал» г. Шелехов		

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
Защита информации сегментов АСУ ТП и АСУП	ДА	Разграничение прав доступа встроенными механизмами используемого ПО	МП г. Пскова «Горводо- канал»		
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	ОАО «Завод Водоприбор»	АИИСУВ Водоприбор Учёт
Управление инци- дентами	ДА	Servise-Desk (прием и устранение инциден- тов с поставляемым ПО, соблюдение SLA)	Все заказчики	000 Компания «Стек»	
Безопасность корпоративной сети		Vlan, VPN шифрование	МУП «Водоканал» г. Подольск	<u>Mikrotik</u>	
		Kaspersky Endpoint Security	МП г. Пскова «Горводо- канал»	<u>АО «ЛАБОРАТОРИЯ КА-</u> <u>СПЕРСКОГО»</u>	Реестровая запись
Защита конфи- денциальной информации	ДА	Kaspersky Endpoint Security	МУП «Водоканал» г. Подольск, МП г. Пско- ва «Горводоканал»	АО «ЛАБОРАТОРИЯ КА- СПЕРСКОГО»	Реестровая запись
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	<u>ОАО «Завод Водоприбор»</u>	
Защита рабочих станций	ДА	Kaspersky Endpoint Security	МУП «Водоканал» г. Подольск, МП г. Пско- ва «Горводоканал»	<u>АО «ЛАБОРАТОРИЯ КА- СПЕРСКОГО»</u>	Реестровая запись
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	<u>ОАО «Завод Водоприбор»</u>	
Защита от утечки данных	ДА ДА	Kaspersky Endpoint Security	МУП «Водоканал» г. Подольск	АО «ЛАБОРАТОРИЯ КА- СПЕРСКОГО»	Реестровая запись
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	ОАО «Завод Водоприбор»	
Защита данных при доступе с мобильных устройств	ДА	Kaspersky Endpoint Security	МУП «Водоканал» г. Подольск	АО «ЛАБОРАТОРИЯ КА- СПЕРСКОГО»	Реестровая запись
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	ОАО «Завод Водоприбор»	
Защита WEB- приложений	ДА	Kaspersky Endpoint Security	МУП «Водоканал» г. Подольск	АО «ЛАБОРАТОРИЯ КА- СПЕРСКОГО»	Реестровая запись
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	ОАО «Завод Водоприбор»	

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
Защита от атак	ДА	Kaspersky Endpoint Security	МУП «Водоканал» г. Подольск, МП г. Пско- ва «Горводоканал»	АО «ЛАБОРАТОРИЯ КА- СПЕРСКОГО»	Реестровая запись
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	<u>ОАО «Завод Водоприбор»</u>	
Видеонаблюдение, охранная сигнали-	ДА ДА	TRASSIR интеграция с общей ИС	МУП «Водоканал» г. Подольск	<u>000 «ДССЛ»</u>	Реестровая запись
зация	ДА	«Видеонаблюдение» оборудование и ПО	МП г. Пскова «Горводо- канал»	Acti, SNR	
Пожарные сред- ства охраны	ДА	APM «Орион Икс»	МУП «Водоканал» г. Подольск	Акционерное общество научно-внедренческое предприятие «Болид»	Реестровая запись
Импортозамеще- ние контроллеров	ДА	плк	МУП «Водоканал» г. Подольск	000 «Производственное объединение ОВЕН»	
		АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	ОАО «Завод Водоприбор»	
Прочие ИС	ДА				
			Кадровое развитие		
Обучение работ- ников					
База цифровых знаний	ДА	E-Staff	ГП Калининградской области «Водоканал»	000 «ДАТЭКС СОФТВЕР»	Реестровая запись
Прочие ИС					
		Инте	грация с внешними ИС		
Государственные и муниципальные органы власти	ДА	ГИС Портал выдачи техниче- ских условий	МУП «Водоканал» г. Подольск	ГОСУСЛУГИ	
	Нет	Linkage Visual BI		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
	ДА	АИИСУВ Водоприбор Учёт	Калужская область, Владимирская область	ОАО «Завод Водоприбор»	
	Нет	Интеграция с картотекой арбитражных дел, органами соцзащиты, ЗАГС (учет населения), проверка ЮЛ и др.		000 Компания «Стек»	
Контролирующие организации		Linkage Visual Bl		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
	ДА	АИИСУВ Водоприбор Учёт	Жилищная инспекция, Росприроднадзор, Про- куратура	ОАО «Завод Водоприбор»	

Информационные системы (ИС)	Внедрение в ВКХ (да, нет)	Название*	Перечень референц-объектов, в том числе ВКХ	Разработчик	Реестр российского программного обеспечения
Бизнес-партнеры	ДА	СРИС	МП г. Пскова «Горводо- канал»	<u>000 «СБИС»</u>	Реестровая запись
	Нет	Linkage Visual BI		АО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ВЕСТЛИНК»	
	ДА	АИИСУВ Водоприбор Учёт	ГП «Калугаоблводока- нал», ГУП МО «КС МО», МУП «Владимирводо- канал»	ОАО «Завод Водоприбор»	
Прочие ИС	Нет	Интеграция системами телеметрии, биллин-гом, 1С, ГИС, официальным сайтом, сервисами СМС-рассылок почтовыми серверами, IP-телефонией, ГИС ЖКХ, подключение бота Telegram	ООО «РВК-Воронеж» АО «Нижегородский водоканал» АО «Ростовводоканал» и др.	000 «ДАТУМ СОФТ»	

* Примечание

Перечень стандартных ИС предприятия (использовать в ответах, если блоки построены на основе этих систем)

	The control of an appropriate to the control of the					
CAD	Computer-aided design	Комплексы для проектирования				
CAE	Computer-aided engineering	системы инженерного анализа				
CAM	Computer Aided Manufacturing	системы автоматизированной подготовки производства				
FRP	Finance Requirements Planning	планирование ресурсов предприятия				
MRP	Material Requirements Planning	система планирования потребностей в материалах				
MES	Management Execution	планирования и управления производством				
PDM	Product Data Management	управление инженерными данными изделия и НСИ				
MDM	Master Data Management	единообразная работа с данными				
ERP	Enterprise Resource Planning	комплексное управление ресурсами предприятия				
SFM	Shop Floor Management	управление из места создания ценности				
WMS	Warehouse Management System	складские бизнес-процессы от поступления товара на склад до его отгрузки заказчику				
TMS	Transportation Management System	система управления транспортными перевозками, логистическая платформа				
CRM	Customer Relationship Management	управление взаимоотношениями с клиентами				
EAM	Enterprise Asset Management	управление ремонтами				
HRM	Human Resource Management	зарплата, управление персоналом и кадровый учет				
ITIL	IT Infrastructure Library	управление информационными технологиями				
PMO	Project Management Office	офис управления проектами				
EPM	Enterprise Performance Management	распределение бюджета, эффективности бизнеса, сверка и подведение финансовых результатов				
ВІ	Business intelligence, BI = PMO + EPM	автоматический сбор информации из разных источников, соединение в целостную картину, построение отчетности, быстрый и удобный анализ больших объемов данных				