

РЕФЕРЕНС ЛИСТ

Перечень монтажных организаций – постоянных покупателей приборов учета марки РУС-1.

Рахманин Александр Иванович
г. Рыбинск
тел: 8-905-639-39-61

ЧП Числов Андрей Борисович
г. Рыбинск
тел: 8-902-332-8627

ЗАО «Эволюция»
Иванов Владимир Витальевич
г. Барнаул
тел: 8-962-792-09-19

Донник Виктор Валерьевич
Приморский край,
г.Уссурийск
тел. сот. 89146790631
(4234)38-30-36

«Волгоградмелиоводхоз»
г. Волгоград
тел: (8442) 37-87-31

ЧП Пантюхов Анатолий Александрович
адрес: г. Краснодар,
8-918-333-44-89

ЗАО "Транснаб"
Новосибирская обл., г. Бердск
тел: (38341) 419-02

ООО «КИПиА-Сервис»
г.Бийск, Алтайского края
ул.Кольцовская,25
(3854)39-15-45

ТОО «НИПИЭП»
г. Астана
тел: +7(7172) 947-101

ООО "Вятка - Промприбор"
г. Киров
Тел: (8332) 35-72-75

ЗАО «Монтажсервис»
Иванов Николай Павлович
г. Кострома
тел: (4942) 545-284

ООО «Мехсервис»
Г. Курск
Тел: (4712)35-18-31

ООО "Энергетик"
г. Липецк
тел: (47467)3-98-58, 6-01-64

ООО«Теплокомплект»
г.Саратов
тел: (8452)35-10-83

Общество с ограниченной ответственностью «Энергетик»

Россия, 399770, Липецкая обл., г. Елец, ул. Советская, д. 76,
Тел: 8(47467) 3-98-58; факс: 4-05-62; 89103556280
ИНН 4821022611, КПП 482101001,
БИК 044206604, ОГРН 1094821001076,
к/с 30101810800000000604, р/с 40702810535100001889
Отделение № 8593 сбербанка России г. Липецк

№ 7

«26» января

Поставляемые Вашим заводом ультразвуковые расходомеры-счетчики жидкости РУС-1(А) закупает ООО «Энергетик», а эксплуатируются предприятием ООО «Союз-Ин» г.Елец с 2009 года. Расходомеры применяются для измерения и контроля р теплоносителя.

Опыт эксплуатации показал, что все приборы серии РУС-1 отличаются хорошими метрологическими характеристиками, надежностью и удобством в монтаже и эксплуатации имеют широкие возможности для снятия показаний.

Приятно отметить предельно внимательное отношение Ваших специалистов к разному программному, аппаратному обеспечению, стремление к упрощению монтажа и обслуживанию приборов и самое главное, что сроки поставки намного короче, чем на заводах, производящих аналогичные приборы.

Как итог, можем констатировать, что данная серия приборов отвечает всем современным требованиям, применимым к приборам учета.



Директор ООО «Энергетик»

А.Ю. Нечаев

Директор ООО «Союз-Инженер»

А.Ю. Нечаев





**ТОО «Новые инженерно-промышленные изобретения
экологических программ»**

**Республика Казахстан,
г. Астана, Трасса Караганда-Астана д.1/4**

**«Новые инженерно-промышленные изобретения
экологических программ» ЖШС**

**Қазақстан Республикасы,
Астана қаласы, Қарағанды-Астана тас жолы 1/4 үй.**

РНН 620 200 341 311, БИН 090440002452, р/счет KZ929261501156160000.

БНК KZKOKZKX, в банке АО «Казкоммерцбанк» Акмолинский ф-л., кбе 17

Тел/ф.: 8 (7172) 27-19-12, 27-19-10, 41-82-88; www.astana-eco.kz; e-mail: astana-eco@mail.ru

Исх. № 118
от «11» 03. 2013 г.

Рекомендательное письмо

Компания «Новые инженерно-промышленные изобретения экологических программ» занимается производством очистных сооружений. По роду деятельности и в соответствии с водным кодексом Республики Казахстан требуется учет стоков после очистки.

Нами был проведен мониторинг на предмет изучения и подбора наиболее лучшего варианта измерительных приборов. После проведенного анализа выбор был остановлен на расходомерах-счетчиках ультразвуковых РУС-1 было приобретено более ста приборов учета. Стоит также отметить, что стоимость комплекта расходомера-счетчика ультразвукового РУС-1 ниже аналогов, при этом технические характеристики гораздо выше.

Специалисты компании в режиме «On-line» готовы оказать консультативную помощь во время монтажа и наладки оборудования.

Расходомеры-счетчики ультразвуковые РУС-1 соответствуют заявленным производителем характеристикам в полном объеме.

Зам. директора по производству



К.Э. Щуцкий

«ООО ВиЮр»

ИНН 2511051231, КПП 251101001, юр. адрес: г. Уссурийск
Приморского края, ул.Владивостокское шоссе д24-Б кв17; р/с
40702810001000000472 в Филиале ОАО «Дальневосточный
банк» г.Уссурийск, ул.Ленина 98, кор.счет
30101181080000000734, БИК Банка 040508734

Исх.№ 21 от 6 мая 2012г.

г. Уссурийск

Уважаемый г-н Терещенко И.А. пишет вам ген.директор ООО «ВиЮр», Донник Виктор Валерьевич. Я занимаюсь монтажом и обслуживанием коммерческих узлов учёта тепловой энергии (УУТЭ) с 2002года. За это время либо непосредственно сам, либо с моим участием было установлено и сдано в эксплуатацию более 400(четырёхсот) узлов учёта тепловой энергии.

Я устанавливал и обслуживал теплосчётчики многих российских и зарубежных производителей, вот перечень некоторых марок теплосчётчиков:

СКУ-01, СКУ-02, СКМ-1, КМ-5, ТЭМ-05, ТЭМ-104, ВЗЛЁТ, ТСК-7 с расходомерами ПРЭМ-2 и ПРЭМ-3, ТС ТМК-Н1(2,3), МЕТРАН, MULTIKAL, SONOKAL, MULTIDATA.

С 2006года я начал монтаж теплосчётчиков ТСК с расходомерами РУС-1.

В данный момент у меня находятся на обслуживании 36 узлов учёта тепловой энергии, из них 8 двухканальных расходомеров РУС-1 с диапазоном диаметров от Ду-32 до Ду-80.

Шесть расходомеров установлены на жилых домах и находятся в работе с ноября 2006года.

На этих домах установлена двухтрубная закрытая система отопления и отдельная двухтрубная открытая система горячего водоснабжения. Уссурийское муниципальное предприятие тепловых сетей принимает в эксплуатацию УУТЭ только в виде единого теплового узла на отопление и ГВС, то есть если выходит из строя, или превышает нормативную погрешность один из приборов, или на отоплении, или на ГВС, то весь узел считается вышедшим из строя и показания принимаются по договорным объёмам.

За время работы теплосчётчиков с расходомерами РУС-1 не было выхода из строя приборов. Погрешность работы расходомеров на закрытой системе отопления на всех установленных приборах составила менее 1,5%. За время эксплуатации (с ноября 2006г по май 2007г) ни разу не пришлось проводить техническое обслуживание приборов. При этом следует заметить, что расходомеры установлены в подвалах жилых домов, в которых периодически бывает затопление подвалов (в основном грунтовые воды) и влажность в подвалах постоянно в районе 90-95%.

В данное время у меня находятся на обслуживании теплосчётчики в зданиях Приморской Государственной Сельскохозяйственной Академии. Шесть зданий ПГСХА находятся в одном месте и подключены к одной котельной. При этом на этих зданиях установлены теплосчётчики трёх видов:

1. ВКТ-7 с расходомерами ПРЭМ-2 Ду50\Ду50 - два комплекта
2. ВКТ-7 с расходомерами РУС-1 Ду80\Ду80 - один комплект
3. ТС ТМК-Н1 с расходомерами ВЭПС Ду80\Ду80 – один комплект
4. ТС ТМК-Н2 с расходомерами ПРЭМ-2 Ду50\Ду50- один комплект
5. ТС ТМК-Н2 с расходомерами ВПС-3 Ду65\Ду65 - один комплект

На теплосчётчики с расходомерами мне приходится выезжать на обслуживание два раза в месяц в течении всего времени отопления, так как погрешность прибора выходит за

нормативную регулярно через каждые 10-15 дней. Это происходит из-за того, что в г. Усурийске вода содержит много растворённых солей железа и электромагнитные расходомеры начинают давать некорректные показания. А именно занижают расход на подающем трубопроводе в зависимости от температуры воды и её линейной скорости.

Теплосчётчики с вихревыми расходомерами работают в наших условиях гораздо лучше чем электромагнитные, но у них имеются свои проблемы, которые связаны с налипанием взвеси железа на электродах, и вихревые расходомеры искажают показания при наличии блуждающих токов на трубопроводах отопления и ГВС, на эти приборы я выезжаю на проведение технического обслуживания в среднем раз в месяц.

После монтажа теплосчётчика с расходомерами РУС-1, я ни разу не выезжал на объект для проведения технического обслуживания, прибор работает стабильно, не реагирует на загрязнение теплоносителя и наличие блуждающих токов. Мы проводим с этим прибором только работы, связанные со снятием ежемесячного архива для энергопоставляющей организации.

Так же замечено, что в отличии от многих марок приборов, РУС-1 очень стабильно работает на очень маленьких линейных скоростях теплоносителя. При скорости менее 0,5 метр/сек. РУС-1 очень стабильно работает и в отличии от многих российских приборов не выходит за границы нормативной погрешности.

В заключении могу сказать, что из перечня установленных мной и обслуживаемых мной отечественных приборов, РУС-1 один из самых лучших, а учитывая соотношение цена-качество, наверное самый лучший прибор, устанавливаемый в г. Усурийске.

Отчёты о работе приборов на двух жилых домах прикладываю.

Если будут вопросы звоните по телефону: 8-914-679-06-31.

С уважением, генеральный директор ООО «ВиЮр»:

Донник В.В.

