

Наименование организации _____	Телефон _____
Контактное лицо _____	
Дата заполнения " __ " _____ 201__ г.	

*Для указания необходимых опций используйте любые символы, например: ✓, X, **

1. Тип лицензии	
☐ новая лицензия	☐ расширение существующей _____

2. Количество каналов ввода-вывода	
☐ 64 ☐ 128 ☐ 256 ☐ 512 ☐ 1 024 ☐ 2 048 ☐ 4 096 ☐ 8 192 ☐ неограниченная	

3. Опции расширения сервера КАСКАД	
☐ Резервирование сервера ☐ Экспорт информации от сервера КАСКАД по OPC DA ☐ Ретрансляция данных с сервера КАСКАД по протоколу SNMP ☐ Сохранение данных в БД MS SQL ☐ Сохранение данных в БД Oracle ☐ Расширение лицензии по каналам ввода-вывода (с шагом 500), количество _____ ☐ Модуль web-доступа	

4. Опции драйверов	
☐ Modbus RTU/ASCII/TCP ☐ Меркурий-230 ☐ ВКТ5/ВКТ7 ☐ СЭТ/СЭБ/ПС4 ☐ OPC DA ☐ другие * _____	☐ OPC HDA ☐ SNMP ☐ KP-300/KP-500 ☐ Carel

* - с полным перечнем опций драйверов для SCADA-системы "КАСКАД" можно ознакомиться на сайте www.kaskad-asu.com

5. Дополнительные АРМ	
☐ Дополнительный АРМ пользователя SCADA, количество АРМ _____	
☐ Дополнительный АРМ пользователя АИИС, количество АРМ _____	

6. АИИС "Каскад-Энерго"	
<i>Серверная часть:</i>	
☐ Комплект программного обеспечения АИИС «Каскад-Энерго» в комплекте с МДД на 2 устройства учета. Серверная часть. Лицензия для установки на 1 (одно) рабочее место <i>Расширение лицензии серверной части на подключение каждого дополнительного устройства учета:</i>	
☐ 25 ☐ 50 ☐ 100 ☐ 200 ☐ другое _____	
☐ Разработка драйвера коммуникационного протокола для устройства учета	
<i>Клиентская часть:</i>	
☐ Комплект программного обеспечения АИИС «Каскад-Энерго». Клиентская часть. Лицензия для установки на 1 (одно) рабочее место	

7. SoftLogic-система "KLogic"

☐ Windows ☐ Linux

Количество каналов ввода-вывода:

☐ 32 ☐ 64 ☐ 128 ☐ 256 ☐ 512 ☐ 1 024 ☐ 2048 ☐ неограниченная

Опции расширения:

- ☐ Поддержка протоколов МЭК 60870-5-104 в режиме КП (связь с ВУ)
- ☐ Ведение исторических и оперативных архивов
- ☐ Удаленная диспетчеризация и управление по GPRS/3G
- ☐ Синхронизация времени по протоколу NTP
- ☐ Подсистема аутентификации
- ☐ Подсистема web-визуализации средствами контроллера

Драйверы устройств полевого уровня:

- ☐ OPC DA
- ☐ SNMP
- ☐ Modbus RTU/ASCII/TCP
- ☐ IEC 60870-101/103/104

Внешние модули ввода/вывода

- ☐ ICP DAS серии I-7000, I-87K
- ☐ RealLab
- ☐ ОВЕН
- ☐ MicroLAN (устройства Dallas)
- ☐ ДЭП
- ☐ ТЕКОНИК
- ☐ MOXA серия ioLogik
- ☐ ИМК
- ☐ Pixel MC и MR (применяются с контроллером Segnetics SMH2Gi)

Счетчики электрической энергии

- ☐ Концентратор Меркурий PLC
- ☐ Меркурий 230 ART, ART2
- ☐ СЭТ-4ТМ.02, СЭТ-4ТМ.03(М), СЭБ-1ТМ.01(02), ПСЧ-4ТМ.05
- ☐ Энергомера СЕ102, СЕ301/303/304, СЕ300/302, ЦЭ6850М

Счетчики газа

- ☐ ИРВИС-РС4
- ☐ Метран 331, 332
- ☐ Логика СПГ741, СПГ761

Расходомеры

- ☐ АС-001
- ☐ Взлет ПРОФИ-222, УСПВ-510ц, ТСРВ-027
- ☐ РСМ-05-03
- ☐ РСЦ-2
- ☐ ТЕСС-Инжиниринг УРЖ2КМ

Тепловычислители

- ☐ Elcora C-30/Close1, S-25/Close1
- ☐ ВКТ-5, ВКТ-7
- ☐ Логика СПТ941, СПТ942, СПТ961
- ☐ Магика А2200
- ☐ ТЕСС-Инжиниринг СТУ-1
- ☐ ТЕМ-104
- ☐ Элтеко ТС555

Терморегуляторы

- ☐ Danfoss ECL Comfort 300
- ☐ ТЕРМОДАТ
- ☐ Этон РТ-20х0

Другое

☐ Весы паллетные CAS CPS, весы электронные ПВ30, частотно регулируемый привод Adaptor Control AMD (VFD-A), частотно регулируемый привод HYUNDAI N300, индукционный термосварочный аппарат SIG CAP

- ☐ Модули управления кондиционером МУК-2
- ☐ Сириус-О33
- ☐ Преобразователи частоты Danfoss VLT2800, устройства плавного пуска Danfoss MCD3000
- ☐ Устройство синхронизации времени УСВ-2
- ☐ МСУК Волна Bitbus, TCP/IP
- ☐ Электроприводы транзисторные регулируемые асинхронные Триол
- ☐ Преобразователь протокола С2000-ПП ИСО "Орион" Bolid

8. OPC-серверы

Количество каналов ввода-вывода:

☐ 64 ☐ 128 ☐ 256 ☐ 512 ☐ 1 024 ☐ 2 048 ☐ неограниченная

или

Количество устройств:

☐ 1 ☐ 5 ☐ 10 ☐ 20 ☐ 40 ☐ 70 ☐ 100 ☐ другое _____

Опции драйверов:

☐ Modbus RTU/ASCII/TCP

☐ Меркурий-230

☐ BKT5/BKT7☐ СЭТ/СЭБ/ПС4☐ SNMP☐ KP-300/KP-500

□ Carel

☐ другие *** _____

*** - с полным перечнем опций драйверов для "Каскад DA OPC сервер" можно ознакомиться на сайте www.kaskad-asu.com

9. Дополнительная информация

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.