



ООО «КНГК-ИНПЗ»  
Юр. адрес: 143401, Московская область,  
г. Красногорск, ул. Международная, д.14,  
этаж 5, помещение секция 5-001

тел.: +7 (861) 200 18 20  
факс: +7 (861) 200 19 37  
info@i-npz.ru

ООО «КНГК-ИНПЗ»  
Обособленное подразделение в пгт. Ильском  
Почт. адрес: 353232, Краснодарский край,  
Северский район, пгт. Ильский, территория 55-км  
автодороги Краснодар-Новороссийск

16.01.2023 № 0127/УПМ  
На № 32к/118 от 27.12.2022

Директору по развитию  
производства  
АО «Экоресурс»  
**Маслову Е.Е.**  
[ecores@ecoresurs.ru](mailto:ecores@ecoresurs.ru)

## О применении контроллеров БАЗИС

### Уважаемый Евгений Евгеньевич!

В ответ на Ваш запрос сообщаем, что поставленные контроллеры БАЗИС производства АО «Экоресурс» были задействованы в существующих системах управления Honeywell Experion PKS на ЭЛОУ АТ-6 и Siemens SIMATIC WinCC v7.4 на резервуарном парке РП-6. Всего по обеим системам задействовано 196 каналов контроля технологических параметров. Вывод данных для интегрирования в распределённую систему управления (PCU) производится по протоколу Modbus RTU. За 3 месяца работы контроллеров БАЗИС-100 в системах управления Honeywell и Siemens замечания и нарекания к резервированию, к стабильности показаний и к точности измерений отсутствуют. Сбор, обработка, отображение, выдача управляющих воздействий и регистрация информации о технологическом процессе и технологическом оборудовании производится в автоматическом режиме с необходимым быстродействием.

Для улучшения существующей линейки контроллеров БАЗИС-100 предлагаем рассмотреть рекомендации по модернизации указанных контроллеров.

**Приложение:** Рекомендации по модернизации линейки контроллеров БАЗИС-100  
на 1 л. в 1 экз.

С уважением,  
управляющий директор по  
производству и модернизации

**А.В. Тагиров**

Серета Антон Юрьевич  
8 (964) 890-43-05

Прогресс в гармонии с природой

Progress in harmony with nature