



**УПРАВЛЕНИЕ РОСРЕЗЕРВА
ПО УРАЛЬСКОМУ
ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
КОМБИНАТ «СКАЛА» УПРАВЛЕНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО
ГОСУДАРСТВЕННЫМ РЕЗЕРВАМ ПО
УРАЛЬСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ
ОКРУГУ
(ФГКУ КОМБИНАТ «СКАЛА»
РОСРЕЗЕРВА)**

ул.Вагонная, 36, г.Карталы, 457353
тел.(35133)2-33-70, факс(35133)2-33-70

«13 » апреля 2022 г. № 396
на № от « » 2022 г.

Директору

ООО
«Инженерные Технологии»

Зарипову И.С.

О направлении отзыва о работе
системы мониторинга ТВР.

Уважаемый Илдар Самигуллович,

Специалистами Вашей организации по государственному контракту в 2020г. выполнялись работы по установке системы мониторинга микроклимата Гигротермон на комбинате. Работы были выполнены в соответствии с техническим заданием и условиями государственного контракта, с надлежащим качеством и в установленный срок. При этом, в ходе производства работ максимально учитывалось пожелание Заказчика, использовались современные материалы и прогрессивные технологии.

Установленная система мониторинга ТВР складских помещений имеет много отличительных особенностей:

- простой и доступный пользовательский интерфейс;
- непрерывный и автоматизированный процесс документирования всех измеренных результатов в формате pdf , excel;
- высокоточное измерение температуры и влажности воздуха;
- беспроводная, надежная передача данных на ПК лаборатории, не зависящая от погодных условий;

-непрерывный мониторинг показателей. Наличие большой памяти в беспроводных узлах и функция автоматической загрузки данных обеспечивает непрерывность измеренных данных даже в случае технологического отключения серверного компьютера системы или центрального шкафа ШКПР-1;

-передача сигнала аварии через рассылку SMS сообщений.

А также дополнительные возможности просмотра информации обо всех объектах мониторинга в режиме реального времени в одном окне. Возможность просмотра данных за определенный промежуток времени, определяемый пользователем, возможность получения автоматизированных отчетов с периодичностью, определяемой пользователем.

Важным преимуществом является увеличенный межповерочный интервал для регистраторов данной системы- 4 года. Так как установленные регистраторы температуры и влажности с увеличенным сроком поверки - это экономия бюджетных средств. Средства измерения зарегистрированы в Госреестре СИ РФ.

В текущем году проведены мероприятия по улучшению функциональности системы: в единую систему наблюдения ТВР складских помещений были включены АРМы главного инженера и начальника участка хранения.

Мы надеемся на дальнейшее сотрудничество и рекомендуем ООО «Инженерные Технологии» как надежного партнера по установке автоматизированных систем контроля температурно-влажностного режима.

С уважением,

Директор

А.С.Образцов

Исп.Корепанова И.М.
Зав.лабораторией
8 (35133) 2 33 70