A11IN
+1 довольный заказчик

ИП«A11iN»
ИИН 931115301377
г. Алматы ул. Жунисова 12\7
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ418562204143464628
АО "Банк ЦентрКредит"
Тел: 87079931511
Директор: Юлдашева А.А

Заказчик:**РГП на ПХВ "Государственный институт сельскохозяйственных аэрофотогеодезических изысканий (ГИСХАГИ)"**
Дата: 28.05.2025

# ОТЧЁТ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ

В соответствии с техническим заданием и графиком обслуживания, специалистами ИП «A11iN» были проведены комплексные регламентные работы по диагностике, чистке и техническому обслуживанию вентиляционного оборудования.

**Выполненные мероприятия:**

1. **Диагностика электропитания и силовых цепей:**
   Проведена полная проверка токопроводящей части системы вентиляции. Выполнена протяжка всех клеммных и винтовых соединений во избежание перегрева и выхода из строя оборудования. Замеры показали соответствие допустимым нормам по сопротивлению и напряжению на клеммах питания.
2. **Обслуживание фильтрационных элементов:**
   Выполнена разборка кассетных и/или панельных фильтров, проведена их промывка и продувка сжатым воздухом. Внутренние каналы фильтрационной части очищены от накопленных загрязнений.
   Также произведена **химическая очистка компрессорного блока**, что позволило устранить налёт, пыль и жировые отложения с поверхности теплообменников и внутренних стенок корпуса.
3. **Герметизация соединений:**
   Проверены все швы приточной и вытяжной частей системы. В местах выявленных нарушений герметичности (усадка герметика, микротрещины) выполнено повторное уплотнение. Использован профессиональный герметик с термостойкими и виброустойчивыми свойствами.
4. **Балансировка вентиляторных двигателей:**
   Проведены работы по проверке и корректировке осевой соосности валов вентиляторов.
5. **Диагностика фреонового контура:**
   Система проверена на предмет утечки хладагента. Приборное тестирование утечек не выявило. Контур герметичен. Запас давления в норме.
6. **Регулировка клапанного узла:**
   Выполнена настройка и проверка воздушного клапана забора наружного воздуха. Клапан функционирует в полном диапазоне открытие/закрытие. Подвижные элементы смазаны, подшипники проверены.

**Заключение:**
По результатам проведённого технического обслуживания система вентиляции находится в исправном состоянии и полностью готова к эксплуатации. Все выявленные отклонения устранены в процессе выполнения работ. Рекомендовано плановое повторное обслуживание через установленный межсервисный интервал
.

С уважением,
ИП «A11iN» Юлдашева А.А.