

ПРОГРАММА КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ОСНОВНЫМИ ФИЗИЧЕСКИМИ ПАРАМЕТРАМИ МЕСТ ПОСЕЛЕНИЯ ЖИВОТНЫХ

РАЗРАБОТЧИК: ФГБОУ ВПО «Российский государственный аграрный заочный университет»

АДРЕС: 143900, Московская обл., г. Балашиха 8, ул. Юлиуса Фучика д.1

Тел.: (495) 521-45-74

E-mail: ekeskov@yandex.ru

Программа предназначена для информационно-измерительной системы, которая обеспечивает управление и контроль основных физических параметров микроклимата мест поселения животных (норы, берлоги, вольеры, гнездовые птиц, гнезда пчел, ос и шмелей, аквариумы и т.п.). Программа реализует следующие основные функции: считывание кодов АЦП, полученных преобразованием выходного напряжения внешних датчиков температуры, влажности, концентрации кислорода и углекислого газа, скорости воздушных потоков, давления; преобразование кодов в значения физических величин; сохранение полученных физических параметров на электронные носители; визуализация результатов измерений в реальном времени на экране монитора (таблицы, графики, сравнения с эталонными данными); управление исполнительными устройствами, подключенными к измерительной системе.

ВИД ПРОДУКЦИИ (УСЛУГ): программный продукт, научное сопровождение.

ПОТРЕБИТЕЛИ: хозяйства агропромышленного комплекса областей Центрально-Черноземного и Поволжского регионов Российской Федерации.