

В Ставропольском ГАУ реализовали проект цифрового университета

Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ) стал первым вузом на Юге России, где внедрили биометрическую систему распознавания лиц от группы компаний ЦРТ (входит в экосистему Сбера). Об этом сообщает пресс-служба Юго-Западного банка ПАО «Сбербанк».

В настоящее время на входных группах СтГАУ завершены работы по установке и настройке биометрической системы распознавания лиц с использованием машинного обучения и компьютерного зрения «Визирь». Она осуществляет детектирование и идентификацию проходящих через турникет посетителей.

«Когда человек попадает в поле зрения камеры, биометрическая система производит цикл математических обработок, в ходе которых из видеопотока извлекается изображение, затем кодируется в биометрический шаблон, содержащий уникальные характеристики лица. Затем этот шаблон сверяется с базой лиц, доступ которым разрешен, и при соответствии турникет открывается. Так доступ обеспечивается строго определенной аудитории», — рассказали в пресс-службе банка.

Реклама

Управляющий Ставропольским отделением Сбербанка Алексей Чванов сообщил, что сейчас на площадке завершен монтаж оборудования.

По словам ректора СтГАУ Ивана Атанова, Ставропольский государственный аграрный объединяет несколько функциональных пространств: учебные корпуса, общежития, два кампуса на отдельной территории.

«Такой мощный инфраструктурный объект требовал крайне серьезного подхода к обеспечению его безопасности. Особенно учитывая, что это государственный объект с высокой посещаемостью. На сегодняшний день у нас почти 18 тысяч студентов и слушателей, и более тысячи человек сотрудников. В СтГАУ установлены самые современные и эффективные решения для обеспечения защиты комплекса и охраны его посетителей. Одно из них — биометрическая система распознавания лиц «Визирь» от ЦРТ. Оборудование прекрасно себя зарекомендовало во время тестовых запусков», — отметил он.

Генеральный директор группы компаний ЦРТ Дмитрий Дырмовский заявил, что благодаря современным алгоритмам, масштабу реализованных группой ЦРТ проектов, и тесной интеграции с ведущими производителями СКУД, все процессы занимают меньше секунды, не оказывают негативного воздействия на пропускную способность турникета, обеспечивают удобный, быстрый, бесконтактный проход.

Читайте на РБК Pro



Как в России ужесточили контроль за наличными и сделками с недвижимостью



Где ваш бухгалтер откровенно недоработывает — 5 способов снизить налоги



В России — бум субсидиарной ответственности. Какие сделки в зоне риска



Зачем Wildberries купила банк, а Ozon выдает кредиты

«Группа ЦРТ первой в мире реализовала внедрение системы распознавания лиц на спортивный стадион, и теперь она работает на 18 объектах спорта, более 70 транспортных объектах, используется в 8 «Безопасных городах». Внедрение нашей системы распознавания лиц в составе кампусного проекта может стать началом внедрения кампусных проектов по всей стране, при этом не только в уже реализованном кейсе, но и других, особо актуальных сегодня: проведение дистанционных экзаменов, дистанционной защиты квалификационных работ», — добавил он.