В Ставропольском крае реализуется внедрение технологий печати контрольных измерительных материалов (КИМ) и сканирования экзаменационных бланков участников непосредственно в пунктах проведения экзаменов (ППЭ)

Министерством образования и молодежной политики Ставропольского края в 2016 году в рамках соглашения между Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки и Правительством Ставропольского края о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджету Ставропольского края на финансовое обеспечение мероприятий Федеральной целевой программы развития образования на 2016 - 2020 годы реализуется внедрение технологий печати контрольных измерительных материалов (КИМ) и сканирования экзаменационных бланков участников непосредственно в пунктах проведения экзаменов (ППЭ).

Технология сканирования бланков ответов участников позволяет по завершении единого государственного экзамена (ЕГЭ) сразу отсканировать экзаменационные материалы непосредственно в ППЭ и передать весь массив данных в региональный центр обработки информации (РЦОИ) Ставропольского края. Применяемая при этом технология шифрования позволяет пресечь искажение результатов ЕГЭ.

При использовании технологии печати КИМ материалы поступают в ППЭ на электронном носителе в зашифрованном виде. Расшифровка и печать КИМ происходит непосредственно в ППЭ с использованием электронных ключей шифрования. Ключ для доступа к контрольным измерительным материалам члены государственной экзаменационной комиссии получают за 30 минут до начала экзамена. Материалы распечатываются в присутствии участников ЕГЭ, комплектуются в аудитории с индивидуальными комплектами и выдаются участникам.

Внедрение этих технологий призвано исключить несанкционированный доступ к экзаменационным материалам ЕГЭ, оптимизировать затраты на изготовление и доставку КИМ в ППЭ, а также обеспечить оперативную доставку бланков с ответами участников в РЦОИ, в том числе из труднодоступных и отдаленных местностей.

Досрочный этап проведения ЕГЭ в 2016 году с использованием технологий печати КИМ и сканирования экзаменационных бланков участников непосредственно в ППЭ был проведен в ППЭ, организованном на базе муниципального общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы с углубленным изучением отдельных предметов № 19 города Ставрополя. Кроме того в ходе проведения основного этапа экзаменов на базе данного ППЭ эти технологии были использованы при проведении ЕГЭ по обязательным предметам.