

СВЕДЕНИЯ О НАПРАВЛЕНИЯХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГАУ «ЦЕНТР ЦИФРОВИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ», ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЙ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, В ЧАСТИ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ И РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ ПРОДУКТОВ

Государственное автономное учреждение города Москвы «Центр цифровизации образования» осуществляет следующие основные виды деятельности:

Деятельность консультативная и работы в области компьютерных технологий

– осуществление организационно-методического сопровождения деятельности организаций, подведомственных Департаменту образования и науки города Москвы, по вопросам использования комплексной информационной системы «Государственные услуги в сфере образования в электронном виде» (далее – КИС «ГУСОЭВ»), координации информационного взаимодействия при использовании КИС «ГУСОЭВ», координации и мониторинга информационного наполнения КИС «ГУСОЭВ»;

– организационно-технологическая поддержка деятельности Департамента образования и науки города Москвы;

– участие в подготовке учебно-методических материалов для участников информационного взаимодействия по использованию функциональных возможностей КИС «ГУСОЭВ»;

– оказание экспертных, консультационных и юридических услуг в области информатизации образования;

– анализ и согласование технической части заявки на закупку средств вычислительной техники, программного обеспечения, работ и услуг по созданию, модернизации и сопровождению информационных систем и ресурсов для нужд Департамента образования и науки города Москвы и подведомственных ему организаций с целью предварительной экспертизы;

– анализ потребностей организаций, подведомственных Департаменту образования и науки города Москвы, в средствах вычислительной техники, программном обеспечении и высокотехнологичном оборудовании, в услугах по предоставлению доступа к сети «Интернет», а также по организации видеонаблюдения;

Деятельность в области защиты информации прочая

– выполнение работ по организационно-техническому и программно-технологическому обеспечению формирования и ведения информационных систем в сфере образования;

– техническое обеспечение мероприятий с использованием мультимедийного оборудования и оборудования видеоконференцсвязи системы образования города Москвы;

– проведение аналитических исследований, мониторинг технологических разработок и участие в проведении апробации решений в области информатизации системы образования города Москвы;

– организация центра компетенций по внедрению современных информационно-коммуникационных технологий в образовательные организации, в том числе организационное и методическое сопровождение по вопросам информатизации образовательной и иной деятельности образовательных организаций, подведомственных Департаменту образования и науки города Москвы, включая вопросы технической защиты информации ограниченного доступа;

Деятельность по созданию и использованию баз данных и информационных ресурсов

– обработка данных, предоставление услуг по размещению информации, в том числе по сопровождению информационных ресурсов, и связанная с этим деятельность в системе образования города Москвы;

– создание и использование баз данных и информационных ресурсов, и связанная с этим деятельность в системе образования города Москвы;

– сбор, обработка и анализ отчетных данных, характеризующих функционирование системы образования в городе Москве, фиксируемых в КИС «ГУСОЭВ» и информационных системах Департамента образования и науки города Москвы и подведомственных ему организаций;

– сбор, анализ и обобщение отзывов пользователей КИС «ГУСОЭВ» и иных информационных систем Департамента образования и науки города Москвы и подведомственных ему организаций, подготовка предложений по итогам данных мероприятий;

– контроль полноты аутентичности и связанности аналитических данных, разработка и публикация отчетов, интерпретация аналитических данных КИС «ГУСОЭВ» и иных информационных систем Департамента образования и науки города Москвы и подведомственных ему организаций;

Разработка компьютерного программного обеспечения

– разработка требований к функциональным характеристикам для дальнейшего развития (модернизации) КИС «ГУСОЭВ», их согласование и направление оператору КИС «ГУСОЭВ»;

– участие в приемке и внедрении результатов выполнения работ по развитию (модернизации) КИС «ГУСОЭВ»;

– участие в разработке и реализации городских программ в сфере информатизации образования, внедрение перспективных направлений развития образовательных технологий;