**Проректор-директор департамента** **цифровой трансформации университета**

**(Зуев Д.С.)**

Осуществляет руководство и контроль над деятельностью Казанского ГМУ в области:

* разработки стратегии цифровой трансформации Казанского ГМУ;
* обеспечения и развития деятельности Казанского ГМУ в сфере применения сквозных цифровых технологий, в том числе информационных технологий, технологий проводной и беспроводной связи, работы с большими распределенными и централизованными массивами данных, искусственного интеллекта;
* сопровождения, развития, оценки, интеграции существующих информационных систем университета, построения комплексной модели информационных систем Казанского ГМУ;
* обновления программы 1 С Университет с учетом потребностей Казанского ГМУ и требований действующего законодательства;
* защиты данных и информационной безопасности;
* обеспечения технической и программной поддержки структурных подразделений, сотрудников и студентов Казанского ГМУ;
* организации системы информационных потоков внутри университета, их маршрутизации, обработки и контроля, в том числе через системы электронного документооборота. Организация современного делопроизводства в вузе с использованием цифровых решений.
* внедрения цифровых продуктов, сервисов и решений для студентов, преподавателей, сотрудников, абитуриентов и иных целевых аудиторий;
* разработки постоянно действующего механизма повышения компетенций и знаний работников и обучающихся Казанского ГМУ по вопросам цифровой трансформации различных видов деятельности Казанского ГМУ, вовлечения работников и обучающихся Казанского ГМУ в процесс цифровой трансформации;
* разработки, модернизации и эксплуатации информационных систем и платформ, вывода из эксплуатации устаревших систем и модулей информационных систем;
* интеграции информационных систем Казанского ГМУ между собой и с информационными системами сторонних производителей;
* организации обработки персональных данных в Казанском ГМУ;
* эффективного оснащения структурных подразделений Казанского ГМУ средствами вычислительной техники и программным обеспечением;
* эффективного задействования сетевой инфраструктуры и предоставления сервисов на ее базе;
* эффективного управления ресурсами Казанского ГМУ, включая серверные и коммутационные мощности, каналы связи, номерную емкость, доменные имена, IP-телефонию и прочие ресурсы;
* развития современных цифровых внутриуниверситетских и публичных сервисов и бизнес-процессов;
* реализации политики в сфере организации и предоставления пользовательских цифровых сервисов и использования различных каналов предоставления сервисов (в сфере универсализации пользовательских интерфейсов, координации деятельности по развитию мобильных приложений Казанского ГМУ и информационных систем Казанского ГМУ в части проектирования пользовательских интерфейсов, организации тестирования сервисов для их дальнейшего усовершенствования, интеграции сервисов с внешними системами);
* реализации политики в сфере информационной безопасности (в сфере эффективного обеспечения сетевой безопасности, криптографии и антивирусной защиты, внедрения единой методологии и организации защиты информационных систем);
* реализации политики в сфере работы с большими массивами данных (в сфере моделирования и структурирования данных, подготовки, обработки и нормализации данных, аналитики, построенной на данных, подготовки проектов решений, основанных на анализе данных);
* реализации политики в сфере применения технологий искусственного интеллекта в Казанском ГМУ (в сфере анализа и подготовки соответствующих проектов, проведения пилотных испытаний и внедрения элементов искусственного интеллекта в Казанском ГМУ, подготовки проектов соответствующих локальных нормативных актов Казанского ГМУ);
* организации информационного взаимодействия и обмена данными информационных систем и ресурсов Казанского ГМУ с автоматизированными системами федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти Республики Татарстан;
* обеспечения высокого уровня информированности пользователей о процессе цифровой трансформации Казанского ГМУ;
* внедрения цифровых инструментов в деятельность Казанского ГМУ по реализации образовательных программ;
* применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в образовательном процессе;
* развития материально-технической базы Казанского ГМУ и построения инфраструктуры для осуществления быстрых инновационных изменений, гибкой системы управления, внедрения новых образовательных технологий и индивидуализированных моделей обучения;
* взаимодействия с органами государственной власти Российской Федерации и Республики Татарстан, с организациями различных организационно-правовых форм и форм собственности по вопросам профессиональной компетенции.

Организует,контролирует и обеспечиваетдеятельность следующих подразделений Казанского ГМУ:

* факультетов, институтов, иных структурных подразделений Казанского ГМУ, по направлениям деятельности;
* Департамента цифровой трансформации университета (отдела информационных технологий и научно-образовательного центра цифрового образования и здравоохранения);
* Службы информационной безопасности;
* Отдела технических средств обучения;
* Типографии.