

ПРИНЯТО

ученым советом ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова Минздрава России
протокол от 19.02.2024
№ 7

УТВЕРЖДЕНО

приказом ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова Минздрава России
от 27.02.2024
№ 252 рук

ПОЛОЖЕНИЕ

об Отделе разработки и внедрения программного обеспечения Управления цифровой трансформации федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

1. Общие положения

1.1. Отдел разработки и внедрения программного обеспечения является структурным подразделением Управления цифровой трансформации федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – Отдел, Управление, Университет) созданный для обеспечения цифровой трансформации образовательного процесса и иных процессов деятельности Университета путём создания, доработки и сопровождения прикладного программного обеспечения, включая комплексный анализ деятельности подразделений Университета, написание и отладку программного кода, а также мероприятий по обнаружению и устранению дефектов в ходе его эксплуатации.

1.2. Отдел создается, реорганизуется и ликвидируется на основании решения ученого совета Университета и приказа Университета.

1.3. Контроль за деятельностью Отдела осуществляет начальник Управления.

1.4. Непосредственное руководство Отделом осуществляет начальник Отдела, который подчиняется начальнику Управления.

1.5. Материально-техническое обеспечение Отдела осуществляется централизованно соответствующим структурным подразделением Университета, обеспечивающим материально-техническое снабжение.

1.6. Отдел в своей деятельности руководствуется законодательством Российской Федерации, уставом Университета, решениями ученого совета Университета, приказами Университета, настоящим Положением, иными локальными актами Университета.

2. Задачи и функции

2.1. Основные задачи Отдела:

2.1.1. Координация и непосредственное участие в разработке прикладного программного обеспечения для цифровой трансформации образовательного, организационного, административного и иных процессов Университета;

2.1.2. Обеспечение проектирования, разработки и документирования программных интерфейсов взаимодействия с другими информационными системами, включая совместную деятельность с работниками других подразделений и организаций в порядке, установленном действующим законодательством и локальными нормативными актами Университета;

2.1.3. Обеспечение объективного, своевременного и максимально полного информирования работников и обучающихся о нововведениях, обнаруженных дефектах и иных критически важных сведениях в пределах компетенции Отдела;

2.1.4. Сбор, анализ, агрегация и документирование данных необходимых для обеспечения цифровой трансформации образовательного процесса, обеспечения стратегического академического лидерства Университета за счет формирования цифровых компетенций преподавателей, обучающихся, и других работников Университета, индивидуализации образовательных программ на основе применения современного инструментария электронной информационно-образовательной среды, цифровой дидактики и педагогического дизайна;

2.1.5. Организация работ по анализу и количественной оценке информационно-телекоммуникационных потребностей Университета, разработка предложений по цифровой трансформации деятельности Университета, подготовка технических заданий по вопросам функционирования прикладных информационных систем Университета;

2.1.6. Создание эффективной и полной документации по функционалу прикладных информационных систем в пределах компетенции Отдела, включая формирование внутренней базы технических сведений об устройстве и функционировании программных комплексов и их модулей, а также пользовательскую документацию, описывающую и регламентирующую взаимодействие обучающихся, работников Университета и иных лиц с цифровой средой Университета;

2.1.7. Повышение удовлетворенности руководства Университета, сотрудников и всех групп обучающихся и слушателей в Университете услугами и сервисами, предоставляемыми Отделом и Управлением;

2.1.8. Координация информационного сопровождения и взаимодействия со структурными подразделениями Университета;

2.1.9. Всестороннее и объективное изучение, обобщение и анализ происходящих в Университете социально-экономических и общественно-политических процессов;

2.1.10. Подготовка информационно-аналитических и справочных сведений, проектов локальных нормативных актов в пределах компетенций Отдела;

2.1.11. Участие в разработке веб-ресурсов Университета;

2.1.12. Обеспечение надежности, эффективности функционирования информационных систем и прикладного программного обеспечения Университета;

2.1.13. Создание условий для сокращения издержек на поддержание общей работоспособности прикладного программного обеспечения и обслуживания информационных систем Университета;

2.1.14. Расширение доступности и открытости образования, повышение качества подготовки выпускников, рост рейтинга Университета на рынке образовательных услуг, повышение уровня конкурентоспособности выпускников Университета за счет информатизации образовательной и административной деятельности;

2.1.15. Определение перспективных технологий развития информационных систем и прикладного программного обеспечения в высшем образовании и организация их внедрения в Университете.

2.2. В соответствии с задачами Отдела на него возложено выполнение следующих функций:

2.2.1. Организация разработки, внедрения, сопровождения и модернизации прикладного программного обеспечения.

2.2.2. Организация всестороннего анализа образовательных и административных процессов Университета, документирования полученных сведений и разработки на их основании технических заданий.

2.2.3. Организация подготовки проектов распорядительных и нормативных документов, регламентирующих использование программно-технических средств информатизации в Университете.

2.2.4. Подготовка плана доработки прикладных информационных систем Университета с учетом заявок структурных подразделений и контроль за его выполнением.

2.2.5. Организация формирования технических заданий, контроля выполнения и приемки работ и услуг по государственным и иным контрактам и договорам, относящихся к информатизации и цифровой трансформации Университета.

2.2.6. Развитие систем компьютерного тестирования знаний студентов.

3. Структура Отдела

3.1. Штатную численность Отдела утверждает ректор в пределах утвержденной штатной численности Университета, исходя из условий и особенностей деятельности Отдела.

3.2. Работники Отдела назначаются и освобождаются от должности в порядке, предусмотренном трудовым законодательством Российской Федерации.

4. Ответственность

4.1. Всю полноту ответственности за выполнение возложенных настоящим

Положением на Отдел задач и функций несет начальник Отдела.

4.2. Степень ответственности работников Отдела устанавливается должностными инструкциями и трудовым договором.

5. Порядок изменения и дополнения настоящего Положения

Изменения и дополнения в настоящее Положение принимаются и утверждаются в том же порядке, в котором принято и утверждено настоящее Положение.