**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**ученого совета РГПУ им А.И. Герцена от 25 декабря 2014 г.**

**«Информатизация как фактор и ресурс устойчивого развития научно-образовательного потенциала университета»**

Заслушав и обсудив доклад проректора по информатизации М. Ю. Пучкова и результаты работы комиссии по подготовке заседания ученого совета под председательством профессора Т. Н. Носковой, ученый совет отмечает, что политика университета в области информатизации направлена на повышение качества его образовательной и научной деятельности и определяется целевыми установками программы развития РГПУ им. А.И. Герцена на 2011 – 2015 гг. и программы стратегического развития на 2012 – 2016 гг., положения которых, в свою очередь, выдержаны в русле государственной Концепции развития Единой информационной среды в Российской Федерации.

Деятельность университета в сфере информатизации направлена на создание условий и возможностей для коммуникации сотрудников и обучающихся, а также на обеспечение доступа к информации и современным информационным технологиям в рамках информационно-технологической платформы университета. Информационная среда вуза должна создавать возможности для «прозрачного» и быстрого предоставления необходимых данных - как для внутренних, так и для внешних целевых аудиторий, на что обратил внимание Президент Российской Федерации В. В. Путин в рамках прошедшего X съезда Российского союза ректоров. По итогам обсуждения на съезде вопросов развития системы высшего образования в стране и мер, направленных на повышение качества учебной и научной деятельности, укрепление материально-технической базы вузов, Президент дал поручения Правительству Российской Федерации, предполагающие развитие информационного взаимодействия вузов с внешними организациями, в том числе - в аспекте независимой оценки качества образования и формирования механизмов учета ее результатов.

В 2014 г. в контексте реализации очередного этапа программы стратегического развития РГПУ им. А.И. Герцена на 2012 – 2016 гг. в сфере
информатизации была значительно укреплена информационно-технологическая база университета, которая выступает важным ресурсом для реализации его образовательного и научного потенциала.

В рамках программы стратегического развития университета в 2014 г. были закуплены, смонтированы и введены в действие в учебном процессе на десяти факультетах и институтах 12 новых мультимедийных комплексов. Осуществлен проект по ремонту и техническому обслуживанию имеющихся
в университете мультимедийных аудиторий, в рамках которого модернизировано более 30 учебных помещений.

Продолжилось совершенствование автоматизированной информационной системы «Абитуриент Онлайн», которая позволила в рамках приемной кампании 2014г. обработать и передать в федеральную информационную систему ЕГЭ и приема (ФИС ЕГЭ) сведения о более чем 23 500 абитуриентах. В соответствии с вновь введенными требованиями в ФИС ЕГЭ переданы также сведения об аспирантах, поступающих в университет, для чего был внедрен специальный модуль расширения для информационной системы «Абитуриент Онлайн».

Общий отдел, научно-исследовательская часть и другие структурные подразделения РГПУ им. А.И. Герцена подключены к внешним информационным системам, позволяющим производить обмен данными с контролирующими органами по показателям работы университета.

Была разработана и вводится в эксплуатацию система аутентификации пользователей общедоступных информационных систем вуза на базе единого идентификатора с применением технологий протокола LDAP. Сформировано соответствующее нормативно-правовое обеспечение (положение о едином идентификаторе и регламент его использования), совершенствуется система входа в существующие информационные системы на основе введения интерактивных компонентов, повышающих удобство для пользователей. Единый механизм идентификации и аутентификации позволит повысить «прозрачность» информационных систем и ускорить процесс получения данных о каждом пользователе, что в конечном итоге повысит информационную открытость вуза, необходимую при различных мониторингах и внешних экспертизах.

В контексте требований приказа Федеральной службы по надзору
в сфере образования и науки №785 от 29 мая 2014 г. «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет и формату представления на нем информации» ведется работа по изменению структуры сайта университета и его наполнения. Создан новый раздел «[Сведения об образовательной организации](http://www.osu.ru/doc/108)», в котором размещены и структурированы
необходимые данные. Изменены и усовершенствованы порядок размещения новостей и актуальной информации, визуальное представление новостных анонсов. Разработаны и внедрены шаблоны страниц подразделений университета, позволяющие более полно и систематизированно размещать необходимую информацию. Спроектирована и введена в эксплуатацию мобильная версия сайта. Обеспечена возможность получения аккаунта сайта ответственным представителям любого подразделения, а также оперативного отслеживания размещаемой информации путем рассылки почтовых сообщений. Эти меры являются важным фактором повышения качества представленной на сайте информации и, как следствие, большей информационной открытости университета.

Учебная и научная деятельность университета поддерживается современными библиотечно-информационными ресурсами. Реализуется доступ к четырем электронно-библиотечным системам, основной среди которых является ЭБС «Лань». В соответствии с Программой стратегического развития университета приобретены подписки на тематические коллекции международных научных журналов с высоким импакт-фактором.

В рамках содействия интеграции образования и науки группой ресурсно-технического обеспечения управления информатизации обеспечена квалифицированная поддержка более чем 320 научно-образовательных и общественно-научных мероприятий, состоявшихся в 2014 г, в том числе: всероссийской историко-культурной конференции «Блокада Ленинграда: история города в памяти поколений» (24 января), встречи губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры Н. В. Комаровой со студентами из Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, обучающимися в РГПУ им. А.И. Герцена (14 февраля), XII Международного семинара «Геология, геоэкология, эволюционная география», (28 февраля), открытой лекции президента ОАО «РЖД» В. И. Якунина, открытой лекции главного садовника Версаля А. Баратона и др.

В целом на решение задач информатизации университетом в 2014 году было выделено более 30 млн. руб.

Вместе с тем, дальнейшая реализация политики в области информатизации, нацеленной на повышение роли РГПУ им. А.И. Герцена в построении экономики знаний, требует решения следующих задач:

* повышение информационно-технологической компетентности различных категорий сотрудников университета в соответствии с требованиями современной информационной среды,
* проведение анализа существующих информационных систем вуза для прогнозирования необходимых ресурсозатрат на серверное
и сетевое оборудование для их поддержки,
* организация зон высокоскоростного Wi-Fi соединения при внедрении авторизованного доступа,
* обеспечение мониторинга состояния и эффективности
использования ресурсов информационно-технологической среды
вуза,
* систематизация и структурирование электронного взаимодействия в системе внешних коммуникаций университета.

**Ученый Совет постановляет:**

1. Одобрить результаты деятельности в области информатизации как фактора повышения качества научно-образовательной деятельности РГПУ им. А.И. Герцена в 2014 г.

2. Спроектировать «дорожную карту» по развитию информатизации в РГПУ им. А.И. Герцена на 2016 – 2020 гг., с учетом результатов X съезда Российского союза ректоров.

Ответственные: проректор по информатизации, проректоры по направлениям деятельности.

Срок: до 01.06.2015 г.

3. Подготовить реестр электронных информационных систем вуза
и лиц, ответственных за эксплуатацию, поддержку и развитие.

Ответственные: проректор по информатизации, проректоры
по направлениям деятельности, начальник управления информатизации.

Срок: до 01.04.2015 г.

4. Сформировать единый список электронных подписей, используемых в работе подразделений университета, с указанием диапазона применения.

Ответственные: проректор по информатизации, проректоры по направлениям деятельности.

Срок: до 10.04.2015г.

5. Подготовить предложения по созданию и развертыванию в университете постоянно действующей системы повышения квалификации ответственных за информатизацию на факультетах (учебных институтах), а также повышения квалификации профессорско-преподавательского состава и учебно-вспомогательного персонала в области использования информационных технологий.

Ответственные: проректор по информатизации, проректоры по учебной работе, директор института постдипломного образования, деканы факультетов и директора институтов и филиалов.

Срок: до 20.02.2015г.

6. Подготовить план мероприятий по организации доступа с расширенными возможностями к информационным системам университета на основе использования единого идентификатора сотрудника и студента.

Ответственные: проректор по информатизации, проректоры по направлениям деятельности, начальник управления информатизации, начальник учебно-методического управления.

Срок: до 01.05.2015г.

7. Организовать зоны с высокоскоростным беспроводным доступом
к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» с целью увеличения возможностей и повышения качества подключения студентов и сотрудников университета к информационным
ресурсам (с использованием персональных и мобильных устройств пользователей).

Ответственные: проректор по информатизации, начальник управления информатизации.

Срок: до 20.04.2014г.

8. Ответственность за координацию работы по выполнению настоящего
постановления возложить на проректора по информатизации.