

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

УЧЕНОГО СОВЕТА УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ГОРНОГО УНИВЕРСИТЕТА
30 ДЕКАБРЯ 2016 Г.

СОСТОЯНИЕ И ЗАДАЧИ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ ДИСТАНЦИОННЫХ ФОРМ ОБУЧЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ

Заслушав и обсудив доклад начальника центра дистанционных технологий и электронного обучения доцента Т.С. Силиной о состоянии и задачах дальнейшего развития дистанционных форм обучения в университете, Ученый совет отмечает следующее.

Центр дистанционных технологий и электронного обучения (ЦДТ и ЭО) создан на основании приказа по университету № 43/1 от 17.03.2006 года "Об организации в университете дистанционного обучения" с целью повышения доступности образования путем внедрения в учебный процесс элементов электронного обучения. Штат ЦДТ и ЭО состоит из 5 единиц (начальник центра, 3 инженера, 1 программист). Университетом приобретена система интегрированного модульного дистанционного обучения «Прометей», предназначенная для проведения занятий с применением дистанционных технологий. В 2016 году установлена новая версия интегрированной модульной системы дистанционного обучения «Прометей 4.8». Организован компьютерный класс для подготовки и проведения занятий тьюторами. Разработан отдельный сайт www.dist1.ru.

Центр дистанционных технологий обучения является победителем международного конкурса-рейтинга «Education: Excellence and innovation». Награжден дипломом и сертификатом Oxford Summit of Leaders.

С 2014 года центр на основании приказа №183/1 от 13.08.2014 года осуществляет организацию, сопровождение и контроль учебного процесса по основным образовательным программам (ООП) бакалавриата по направлениям «Управление персоналом», «Менеджмент», «Экономика» с частичным применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Центром проводится организация, координация, контроль за учебным процессом, технологическое сопровождение электронного обучения, постоянная оперативная работа с контингентом обучаемых, НПР (тьюторами) и разработчиками электронных комплексов. Работа осуществляется в соответствии с «Положением о Центре» (СМК-ПСИ 202.2.2) и разработанными нормативными документами.

С 2016 года в университете ведется подготовка с применением ДОТ по 4 направлениям бакалавриата на 1,2,3 курсах. Обучение осуществляется в соответствии с утвержденными учебными планами, по графику учебно-

экзаменационных сессий и по разработанному вузом учебно-методическому обеспечению. Стоимость обучения 1 студента за год составляет 32 500 рублей.

На сегодняшний день с частичным применением дистанционных образовательных технологий обучаются 278 студентов (1курс -158 человек, 2 курс – 68 человек, 3 курс – 52 человека) по следующим направлениям:

- Менеджмент (профиль «Антикризисное управление») - 68 студентов;
- Экономика (профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит») - 74 студента;
- Управление персоналом (профиль «Управление персоналом организации») - 116 студентов;
- Машиностроение (профиль «Оборудование и технологии повышения износостойкости и восстановления деталей машин и аппаратов») - 20 студентов.

К обучению студентов с применением дистанционных технологий привлечены научно-педагогические работники 30 кафедр. В системе «Прометей» активно работает 49 преподавателей.

Центр проводит курсы по повышению квалификации и профессиональной переподготовке с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения. Основные направления: геофизические методы поисков МПИ, инженерная геология, геология нефти и газа, информационные технологии и геоинформационные системы. Основные заказчики: геолого-геофизические сервисные организации, нефтегазовые предприятия Западной и Восточной Сибири. Появились зарубежные слушатели (Египет, Китай, Казахстан, Украина). За 2016 год заключено 114 договоров с юридическими и частными лицами.

Основу электронного обучения с применением дистанционных технологий составляет база учебно-методических ресурсов. За 2016 год по программам высшего образования разработано и введено в систему «Прометей» 167 электронных учебно-методических комплексов (ЭУМК). Общее количество ЭУМК по программам высшего образования– 239. Все представляемые электронные ресурсы в ЦДТ проходят проверку на техническую ликвидность, каталогизацию, а в последующем, конвертацию в форматы, совместимые с международными (SCORM). На каждую вновь вводимую в обучение с применением ДОТ техническую дисциплину требуются 1 - 3 виртуальные лабораторные работы, которые необходимо приобретать либо разрабатывать самим.

Для выполнения обязательных лабораторных работ по техническим направлениям приобретены по заявкам кафедр 16 виртуальных лабораторных работ по дисциплинам:

- материаловедение,
- сопротивление материалов,
- основы технологии машиностроения,
- технология конструкционных материалов,
- теоретическая механика,

- гидромеханика.

В 2016 году записано 23 видеолекции по гуманитарному и техническому направлениям. Общее количество за 2015-2016 гг. - 45 видеолекций.

Исходя из применяемых сегодня в образовательном процессе вуза технологий обучения, средств и видов занятий требуется актуализировать существующие нормы времени для расчета объема учебной работы ППС и вспомогательного персонала, включив в них новые виды занятий с применением инновационных технологий, разработку и создание электронных ресурсов, видеолекций.

С целью оптимизации учебного процесса (уменьшения количества групп) необходима унификация учебных планов, принадлежащих одному направлению, по всем базовым дисциплинам для заочной и очной форм обучения.

В связи с внедрением приобретенного программного обеспечения «1С: Университет ПРОФ» является актуальным для Центра дистанционных технологий внедрение его составляющей «1С: Электронное обучение. Веб-кабинет преподавателя и студента» (веб-кабинет), которая позволит организовать многопользовательский веб-доступ преподавателей и обучающихся к программным модулям: конструктор курсов, экзаменатор, образовательная организация.

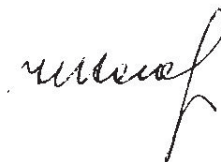
Использование научно-педагогическими работниками университета «1С Электронное обучение» позволит увеличить время контактной работы преподавателя со студентами, что несомненно, скажется на повышении качества обучения.

Ученый Совет постановляет:

- 1 Работу ЦДТ и ЭО за период 2006-2016 гг. считать удовлетворительной.
- 2 Проректору по учебно-методическому комплексу М.Б. Носыреву:
- до 01.09.2017 г. обеспечить внедрение программного обеспечения «1С: Электронное обучение. Веб-кабинет преподавателя и студента».
- 3 Проректору по экономике и контролю К.Ш. Гарипову ежегодно при формировании плана финансово-хозяйственной деятельности предусматривать планирование средств на материально-техническое обеспечение электронной образовательной информационной среды (ЭОИС), обучение НПП и АУП работе с системой «1С: Электронное обучение. Веб-кабинет преподавателя и студента», на функционирование ЭОИС, на электронные лабораторные работы, на лицензионное программное обеспечение и электронные учебно-методические ресурсы.
- 4 Проректору по учебной работе С.Г. Фролову до 01.04.2017 г. представить на утверждение Ученому совету нормы времени для расчета объема учебной работы НПП при работе с использованием ДОТ и электронного обучения.

- 5 Начальнику УМУ С.В. Белову до 01.04.2017 г. унифицировать учебные планы реализуемых с использованием ДОТ направлений с учетом требований ФГОС-3.
- 6 Начальнику ЦДТ и ЭО Т.С. Силиной до 01.11.2017 г. организовать обучение НПР вуза по работе в системе «1С: Электронное обучение. Веб-кабинет преподавателя и студента» для образовательного процесса с использованием ДОТ.

Председатель Ученого совета



Н.П. Косарев

Ученый секретарь



С.Г. Фролов