

# Галина Можаяева: «Открыв аккаунт на Coursera, ТГУ попал на одну платформу с ведущими университетами мира»

Электронное обучение в ТГУ развивается семимильными шагами. За предыдущий семестр и за лето сотрудниками Института дистанционного образования сделано очень много. В частности, в университете началась апробация системы «Электронный деканат» и состоялось открытие дистанционной магистратуры. А самым значимым событием, пожалуй, стало открытие аккаунта ТГУ на ведущей мировой платформе онлайн-образования Coursera: <https://www.coursera.org/tsu>.

ПОДГОТОВИЛА ОЛЬГА ЯРУСОВА

## ОЦЕНКИ И ДОКУМЕНТЫ ОНЛАЙН

Летом сотрудники управления информатизации и ИДО завершили разработку надстройки «Электронный деканат» к системе «Электронный университет – Moodle». «Электронный деканат» направлен на создание информационной среды, позволяющей вести учет и контроль успеваемости студентов, оперативно создавать отчетные документы, справки и тому подобное.

– Это важное новшество, которое позволит быстро и эффективно управлять документооборотом на факультетах: формировать различные документы, ведомости – это все будет делаться автоматически, – отметила директор ИДО Галина Можаяева. – Сейчас идет апробация «Электронного деканата» на двух факультетах: философском и радиофизическом.

По итогам апробации будут сделаны выводы о необходимости доработки или о готовности системы к массовому внедрению. А с сентября 2016 года «Электронный деканат» планируется внедрить на всех факультетах.

## ВОЗМОЖНОСТЬ УЧИТЬСЯ И РАБОТАТЬ

В сентябре начались занятия по шести дистанционным магистерским программам. На пять программ гуманитарного профиля и одну программу по физическому направлению в этом году поступило более 80 человек. Обучение организовано по смешанным технологиям: очные студенты будут заниматься непосредственно в университете, а «удаленные» смогут подключаться к занятиям в режиме вебинара.

Магистранты – люди работающие, и, как показывает практика, многие не заканчивают обучение из-за нехватки времени. Дистанционное обучение становится для них отличным выходом. Все студенты магистерских программ получают доступ к системе «Элект-

ронный университет – Moodle», где размещены графики обучения, учебные материалы (лекции, электронные учебные пособия, презентации и тому подобное).

Кроме того, Moodle позволяет организовать практически все формы учебных занятий в дистанционном режиме: лекции, семинары, консультации, коллоквиумы, контрольные работы, а также различные виды совместной деятельности. Кстати, некоторые экзамены и зачеты магистранты смогут сдать дистанционно, однако государственная аттестация, в том



Галина Можаяева, директор Института дистанционного образования.

числе защита диссертаций, у всех будет проходить в очной форме.

– Сейчас идет работа по расширению спектра дистанционных магистерских программ: к первому сентября 2016 года мы планируем запустить десяток новых программ, – говорит Галина Васильевна. – Дистанционное обучение предполагает умение учиться, навык самоорганизации, высокую мотивацию. Чтобы сохранить качество обучения, мы должны работать с мотивированными студентами. Магистратура в этом плане – идеальная среда. Также по согласованию с учебным управлением и отделом аспирантуры мы

планируем развитие дистанционного обучения аспирантов, создание для них онлайн-курсов.

## ТГУ РАСШИРЯЕТ АУДИТОРИЮ

Все лето преподаватели и съемочная команда Томского госуниверситета трудились над созданием массовых открытых онлайн-курсов (МООК), приобщиться к которым смогут не только студенты и сотрудники ТГУ, но и слушатели со всего мира. И теперь разработанные курсы размещены на ведущей мировой платформе онлайн-образования Coursera, с которой наш университет не так давно подписал соглашение о сотрудничестве.

Сейчас на платформе Coursera представлены три открытых онлайн-курса ТГУ. Это «Жизнь в почве» профессора БИ Андрея Бабенко, «3D-печать для всех и каждого» старшего преподавателя РФФ Николая Булахова, «Русский язык как инструмент успешной коммуникации» доцента ФилФ Нины Агаповой. В ближайшее время на Coursera откроется обучение еще по трем курсам от преподавателей университета.

– Курсы ТГУ, представленные на Coursera в формате видеолекций по 4–12 минут, с практическими, тестовыми промежуточными и финальными заданиями, имеющими четкие сроки выполнения, являются курсами по требованию, – сообщает Олеся Бабанская, начальник научно-методического отдела ИДО, курирующего разработку МООК ТГУ. – Это означает, что слушатели имеют возможность начать обучение по модулям курса в любое удобное время и тем самым выстроить индивидуальный учебный график.

13 сентября в Москве состоялась встреча ректора ТГУ Эдуарда Галажинского с Дафной Коллер, президентом и сооснователем ведущей мировой платформы онлайн-образования Coursera. В ходе встречи обсуждались перспективы сотрудничества ТГУ и Coursera,

запуск первых курсов университета на данной платформе. Поднимались вопросы о роли открытого онлайн-образования в стратегии развития ТГУ. А 14 сентября на Международной конференции по новым образовательным технологиям EdCrunch 2015 Дафна Коллер официально представила ТГУ как одного из трех новых российских партнеров Coursera.

– Открыв аккаунт на Coursera, ТГУ попал на одну платформу с сотней ведущих университетов мира, – говорит Галина Можаяева. – Выход на Coursera дает нашему университету совершенно новые масштабы аудитории. На платформе, разработанной на базе Стэнфордского университета, гигантская аудитория, насчитывающая больше 15 млн человек. Это заметно повысит узнаваемость бренда ТГУ и привлечет в наш университет талантливых студентов и аспирантов из разных стран. Теперь наша задача – разрабатывать качественные курсы,

которые сделают ТГУ еще более узнаваемым в мире.

Примечательно, что почти все курсы ТГУ – на русском языке (за исключением курса Нобелевского лауреата Терри Каллагана, посвященного освоению Арктики). Это предложение Coursera, на которой большими темпами растет русскоязычная аудитория.

## СЕРТИФИКАТ ВМЕСТО ЭКЗАМЕНА

Стремительное развитие МООК говорит о том, что онлайн-обучение становится одной из значимых тенденций не только в развитии дистанционного образования, но и традиционного. Именно поэтому в программы повышения квалификации для преподавателей ТГУ включены модули, посвященные созданию онлайн-курсов, возможностям их перезачета, использованию в качестве учебно-методического обеспечения своих учебных дисциплин.

– 1 сентября стартовала Национальная платформа онлайн-обучения «Открытое образование», на которой сейчас представлено пока 46 курсов, но их количество будет постоянно увеличиваться, – говорит Галина Можаяева. – При этом Минобрнауки рекомендует ведущим вузам включать курсы, представленные на Национальной платформе, в основные образовательные программы, в учебные планы, предлагать студентам в качестве дополнительного или заменяющего обучения. Чтобы быть конкурентоспособными, нашим преподавателям нужны навыки работы с онлайн-курсами.

Чтобы преподаватели могли приобретать новые компетенции,

необходимые как для создания авторских курсов, так и для использования уже имеющихся, ИДО ТГУ запустил собственную платформу eDx. На данной платформе размещены и онлайн-курсы ТГУ для внутрикампусного обучения студентов. По решению преподавателей-разработчиков курсов они могут быть запущены в любое время.

Также в ТГУ разработан внутренний документ, регламентирующий возможность зачета результатов освоения открытых онлайн-курсов. Зачет полностью освобождает студента от необходимости повторного изучения соответствующей дисциплины. По словам Галины Васильевны, развитие электронного обучения в нашем университете активно поддерживает учебное управление, которое помогает мягко интегрировать новые технологии в учебный процесс.

– В этом году преподавателям разрешена замена аудиторных занятий электронными, – конечно, при условии, что они будут реально проводиться: система «Электронный университет – Moodle» позволяет это увидеть и оценить объем работы преподавателей и студентов, – отмечает Галина Можаяева. – На факультетах продолжают работать ответственные за развитие электронного обучения, которые проводят экспертизу курсов, помогают преподавателям размещать в Moodle свои ресурсы. Все активнее включаются в развитие электронного обучения учебно-методические комиссии факультетов, которые помогают обеспечить качественное электронное обучение. ■



Съемочный процесс МООК профессора ТГУ Терри Каллагана.