

О ходе работы по совершенствованию в ФГБОУ ВО «УралГУФК» электронной информационно-образовательной среды в соответствии с ФГОС ВО

Совершенствование электронной информационно-образовательной среды в университете в условиях дистанционной работы и глобальной эпидемии – это новая реальность, в которой работает большинство вузов РФ. Сложившаяся ситуация говорит о значимости работы вузов по развитию ЭИОС, которая напрямую связана с развитием цифрового университета и формированием нового качества образования, в том числе в сфере физической культуры.

ГОСТ Р 53620-2009 «Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения»: «информационно-образовательная среда (ИОС) – система инструментальных средств и ресурсов, обеспечивающих условия для реализации образовательной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий». Информационно-образовательные среды в обобщенном виде представляют собой различные виды информационных систем, обеспечивающих реализацию процесса обучения с помощью информационно-коммуникационных технологий.

Применение электронной информационно-образовательной среды в УралГУФК регламентируется п. 7.1.2. ФГОС ВО (независимо от направления подготовки): «Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации (далее – ЭИОС).

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) (далее – ЭБС) и ЭИОС должны обеспечивать возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), и отвечать техническим требованиям организации, как на территории организации, так и вне ее.

ЭИОС организации должна обеспечивать:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

– формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

– взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

В настоящее время ЭИОС УралГУФК включает:

– официальный сайт УралГУФК <http://uralgufk.ru/>;

– корпоративную сеть и электронную почту;

– системы автоматизации учебного процесса (Диплом-мастер, Планы ВПО/СПО, Планы Мини, Авторасписание, Приемная комиссия, интегрированная с ФИС, а также учет контингента студентов и его движение в программе Деканат, контроль знаний в Студии тестирования, АС – Деканат, АС – Электронные ведомости, АС – РПД, АС – Нагрузка);

– систему электронного обучения (tandem e-learning);

– систему «Антиплагиат. ВУЗ»;

– электронный библиотечный каталог.

Закуплено и планируется внедрение программного обеспечения:

– приемная комиссия - Онлайн;

– тестирование - Онлайн (для абитуриентов).

За текущий период в университете:

– ведется фиксация хода образовательного процесса через размещение на сайте расписания занятий;

– обеспечен доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах осуществляется через официальный сайт университета, а также к результатам образовательного процесса (раздел «ЭИОС»);

– в период самоизоляции преподавателям открыт доступ к программам «Ведомости кафедры» и «Рабочие программы дисциплин»;

– обеспечен доступ к изданиям электронных библиотечных систем (заключен договор на пользование ЭБС «Рукопт» (коллекции с полнотекстовым доступом));

– работает Tandem E-learning (размещение материалов лекционного характера, практические работы, методические материалы, контрольные работы, осуществляется тестирование);

– в связи с переходом на дистанционное обучение во II семестре в УралГУФК реализуется 262 дисциплины в режиме онлайн с использованием платформы Tandem E-learning;

– для организации дистанционной работы с обучающимися используются система E-learning, программа Zoom и Skype;

– количество посещений системы E-learning обучающимися за период с 07.04.2020 г. по 26.05.2020 г. по сравнению с данными с 07.02.2020 по 06.04.2020 г. вырос (бакалавриат, магистратура ДО) с 13277 до 40853, у профессорско-преподавательского состава – с 2030 до 4286 сеансов.

– организовано консультирование преподавателей и обучающихся по вопросам работы в ЭИОС в дистанционном режиме (организационные вопросы, выдача логинов и паролей, использование E-learning, технические вопросы, восстановление или получение новой корпоративной электронной почты).

– в Tandem E-learning размещены электронные портфолио обучающихся по всем направлениям подготовки, начато размещение портфолио в системе ЭИОС;

– предоставлена возможность взаимодействия между участниками образовательного процесса, синхронное и асинхронное, посредством сети «Интернет» в Tandem E-learning (разделы «форум», «чат»).

– ведется работа по отображению результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы по очной и заочной формам обучения;

– заполняются ООП посредством использования программы «АС – РПД».

Помимо этого внедрены электронные индивидуальные планы-отчеты работы преподавателей и кафедр на основе АС – Нагрузка.

Однако при реализации работы по совершенствованию в ФГБОУ ВО «УралГУФК» электронной информационно-образовательной среды существует ряд проблем:

– текущая версия программного обеспечения системы Tandem E-learning устарела и не поддерживается разработчиком;

– не в полном объеме и несвоевременно заполняются ООП в программе «АС – РПД»;

– используемое для внедрения и работы в ЭИОС программное обеспечение имеет некоторые технические недостатки.

Однако несмотря на обозначенные выше проблемы, можно констатировать, что в настоящий момент вуз обеспечивает выполнение п. 7.1.2 ФГОС ВО.

Таким образом в текущем периоде представляется целесообразным:

- 1) продолжить работу в указанном направлении;
- 2) продолжить обеспечение интернет-расширения информационной системы;
- 3) наладить инструменты получения обратной связи от студентов и преподавателей по вопросам организации работы в ЭИОС;
- 4) организовать повышение квалификации преподавателей УралГУФК в области ЭО в новых образовательных условиях;
- 5) в перспективный план развития включить создание внутренней библиотеки УралГУФК (цифровой библиотеки вуза).

В соответствии с вышеизложенным УЧЕНЫЙ СОВЕТ ОТМЕЧАЕТ:

Положительные результаты проделанной работы:

1. ФГБОУ ВО «УралГУФК» обеспечивает выполнение п. 7.1.2 ФГОС ВО, содержащим требование к электронной информационно-образовательной среде организации.

2. ППС университета систематически пополняет контент tandem e-learning и заполняет «АС – РПД».

3. ППС университета систематически отображает успеваемость обучающихся в «АС – Электронные ведомости».

4. Оформление документов об образовании выполняется в программе «Диплом-мастер».

5. Приемная комиссия работает с программой «Приемная комиссия», что обеспечивает основу для работы программы «АС – Деканат», позволяющей формировать сведения о контингенте обучающихся.

6. На сайте обеспечено отображение рабочих программ дисциплин, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы.

7. Внедрена система электронных индивидуальных планов-отчетов ППС и планов работы кафедр на основе АС – Нагрузка.

Отмеченные недостатки:

1. Не в полном объеме и несвоевременно заполняются ООП в программе «АС – РПД».

2. Используемое для внедрения и работы в ЭИОС программное обеспечение имеет некоторые технические недостатки.

На основании изложенного УЧЕНЫЙ СОВЕТ ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Признать работу по внедрению ЭИОС в УралГУФК удовлетворительной.

2. ППС университета в срок до 19.06.2020 г. завершить работу по заполнению ООП 2019 года набора в «АС – РПД». Отв. зав. кафедрами.

3. Обеспечить готовность работы ППС с 01.09.2020 г. с электронными планами преподавателей на 2020-2021 учебный год. Отв. начальник УО И. А. Савенко, начальник ЦИОТ С. А. Белоногов.

И.о. начальника УМУ
27.05.2020 г.

Т.Ю. Тихонова