

УДК 376.356: 004.9

ОТЧЁТ КАФЕДРЫ ЮНЕСКО «ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В СФЕРЕ ИКТ ЛИЦ С ОСОБЫМИ ПОТРЕБНОСТЯМИ»

Батура М.П., Назаренко В.Г.

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, Республика Беларусь, iit@bsuir.by

Directions of cooperation between UNESCO and BSUIR, current state and prospects of development of inclusive education at the university, activity of the UNESCO Chairs "Professional education in the ICT sphere for persons with special needs" at the Institute of Information Technologies BSUIR have been discussed.

Цели в области устойчивого развития общества, утвержденные в рамках 70 сессии Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций, признают образование основным фактором развития, о чем свидетельствует вынесение задач в области образования в отдельную цель - цель № 4: «Обеспечение всеобъемлющего и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни для всех».

Для достижения указанной выше цели требуется выполнить значимый по объёму и сложности комплекс работ по обеспечению качественного образования и обучения в интересах устойчивого развития на всех уровнях и независимо от социальных условий.

Задолго до создания кафедры ЮНЕСКО Институт информационных технологий БГУИР (ИИТ БГУИР) начал заниматься проблемой профессионального образования лиц с особыми потребностями. Начиная с 2011 года, приобретался опыт и формировался задел, позволивший выступить с такой инициативой. С 2012 года в институт стали поступать выпускники спецгрупп белорусских колледжей, в которых организовано обучение лиц с особенностями психофизического развития.

Аналізу положения дел в данной сфере была посвящена научно-методическая конференция «Непрерывное профессиональное образование лиц с ограниченными возможностями», проведенная институтом 29-30 ноября 2012 года [1]. Конференция вызвала не только научный, но и большой общественный резонанс. Её результаты широко освещались в республиканских средствах массовой информации, включая телевидение.

Аналитические обзоры по состоянию и проблемам инклюзивного образования глухих и слабослышащих в развитых странах (США, Германии, Израиля, Чехии, Российской Федерации, Украины), подготовленные преподавателями и сотрудниками института, были опубликованы в ведомственном журнале «Специальная адукацыя». Организована серия телепередач на канале «Жест».

На основании решения Научно-методического совета БГУИР от 30 января 2013 года, Соглашения между ЮНЕСКО и БГУИР от 27 августа 2014 года, подписанного Генеральным директором ЮНЕСКО Боковой И.Г., ректором БГУИР Батурой М.П., директором Института информационных технологий БГУИР Назаренко В.Г., при институте создана кафедра ЮНЕСКО «Профессиональное образование в сфере инфо-коммуникационных технологий (ИКТ) лиц с особыми потребностями». В дальнейшем кафедра подключилась к организации образовательного процесса в институте, с её участием проводятся профориентационные мероприятия в колледжах.

На принятие положительного решения Национальной комиссии Республики Беларусь по делам ЮНЕСКО и Секретариата ЮНЕСКО, г. Париж, повлиял и международный авторитет БГУИР – ведущего учреждения образования Беларуси, который решением Совета глав правительств СНГ получил статус базовой организации государств-участников СНГ по высшему образованию в области информатики и радиоэлектроники. Университет одним из пер-

вых стал практиковать сокращённое обучение выпускников профильных колледжей по образовательным программам высшего образования, интегрированным с образовательными программами среднего специального образования.

Как оказалось, принятое руководством университета решение о создании такой кафедры оказалось дальновидным, своевременным и актуальным. Об этом свидетельствуют постановление коллегии Министерства образования Республики Беларусь от 20.05.2015 № 7 и соответствующий ему приказ Министра, предписывающий учреждениям высшего образования продолжить работу по созданию центров профессиональной и социальной реабилитации, специальных отделений, консультационных пунктов для оказания педагогической, медицинской, социальной и иных видов помощи обучающимся из числа лиц с особенностями психофизического развития.

Следующим шагом института стало проведение в декабре 2015 года научно-практической конференции «Непрерывное профессиональное образование лиц с ограниченными возможностями» согласно плану работы Национальной комиссии Республики Беларусь по делам ЮНЕСКО [2]. На конференции было представлено 38 докладов. В её работе приняли участие 95 учёных и педагогов из 19 учреждений образования Беларуси, России, Казахстана и Украины. Итоги конференции получили высокую оценку зарубежных и отечественных участников. Принятая резолюция и серия докладов опубликованы в журнале [3].

Нынешняя II Международная научно-практическая конференция «Непрерывное профессиональное образование лиц с особыми потребностями» проводится на базе Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники в соответствии с Планом мероприятий по реализации в 2016–2020 годах Концепции развития инклюзивного образования лиц с особенностями психофизического развития в Республике Беларусь, утверждённым Министром образования.

Кафедра ЮНЕСКО «Профессиональное образование в сфере ИКТ лиц с особыми потребностями» участвует во многих мероприятиях ЮНЕСКО. В июне 2015 года в рамках XVI Международного форума «Формирование современного информационного общества – проблемы, перспективы, инновационные подходы» Институтом ЮНЕСКО по информационным технологиям в образовании, г. Москва, и УИТВИН/кафедр ЮНЕСКО проводилась 5 Международная конференция «Партнёрство кафедр ЮНЕСКО в области применения ИКТ в образовании». Созданная при ИИТ БГУИР кафедра была представлена докладом «Кафедра ЮНЕСКО «Профессиональное образование в сфере ИКТ лиц с особыми потребностями» в Беларуси».

Участниками конференции одобрена деятельность белорусской кафедры ЮНЕСКО. Надо отметить, что Министерство образования Республики Беларусь также положительно оценивает работу университета, института и кафедры ЮНЕСКО в данном направлении.

В 2016 году Беларусь впервые получила приглашение на 9 Международный конкурс профессиональных навыков инвалидов Abilympics 2016, Франция. Кафедрой ЮНЕСКО была проведена большая работа по организации подготовки и участия национальной команды в соревнованиях. В команду вошли студент 2 курса ИИТ БГУИР Александр Антонов и студент 6 курса БГУИР Евгений Солянов. Бронзовая медаль, полученная первым участником, и 4 место второго в номинации «Администрирование и управление сетевой системой» позволили в общекомандном зачёте занять 17 место среди 35 стран-участниц.

Учитывая опыт работы ИИТ БГУИР и кафедры ЮНЕСКО в области профессионального образования лиц с особыми потребностями и участия нашей команды в IX Международном конкурсе профессиональных навыков инвалидов Abilympics 2016, в адрес института обратилась ректор ФГБОУВО «Российский государственный социальный университет» с предложением об участии команды Республики Беларусь в III Национальном чемпионате по профессиональному мастерству для людей с инвалидностью, г. Москва.

Команда Беларуси приглашена на чемпионат впервые. В состав команды вошли уже известный студент ИИТ БГУИР Александр Антонов и слушатель Академии информатики

для школьников при БГУИР Ростислав Маковецкий. Участники заявлены в двух компетенциях: «Сетевое и системное администрирование» и «Веб-дизайн и разработка».

Выражаем искреннюю благодарность и признательность Белорусской железной дороге, оказавшей спонсорскую помощь в перевозке белорусской команды участников III Национального чемпионата по профессиональному мастерству для людей с инвалидностью по маршруту Минск–Москва, Москва–Минск, 29 ноября–03 декабря 2017 года.

В 2016 году кафедра ЮНЕСКО подготовила заявку по проекту «Профессиональная подготовка лиц с особыми потребностями с использованием облачных сервисов» и его представила на конкурс проектов, финансируемых из фонда программы участия ЮНЕСКО. В 2017 году в Секретариат ЮНЕСКО направлена заявка на присуждение премии ЮНЕСКО им. короля Хамада Бина Иса Аль-Халифы, финансируемой Государством Бахрейн, в области использования ИКТ для расширения доступа к качественному образованию. Кафедра представила проект «Профессиональное образование в сфере ИКТ лиц с особыми потребностями».

31 октября 2017 года заместитель заведующего кафедрой ЮНЕСКО принял участие в работе Парижского совещания в рамках 39 сессии Генеральной конференции ЮНЕСКО, посвящённого 25-летию программы УНИТВИН/кафедры ЮНЕСКО. Он информировал присутствующих представителей кафедр ЮНЕСКО, сети УНИТВИН о совместной деятельности ИИТ БГУИР и кафедры ЮНЕСКО. Её результаты в виде медиа-презентации вошли в презентацию кафедр ЮНЕСКО, которая постоянно демонстрировалась на специальном мониторе на протяжении всего мероприятия.

Отчет кафедры ЮНЕСКО «Профессиональное образование в сфере ИКТ лиц с особыми потребностями» Института информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» по Программе УНИТВИН/Кафедры ЮНЕСКО за период сентябрь 2014 года – май 2017 года принят Секретариатом ЮНЕСКО. На его основе срок полномочий кафедры продлён.

Выражаем надежду на содействие участников конференции в установлении связей с международными и отечественными благотворительными и гуманитарными фондами с целью поддержки кафедры ЮНЕСКО «Профессиональное образование в сфере ИКТ лиц с особыми потребностями». Мы всегда открыты для взаимовыгодного сотрудничества.

Литература

1. Непрерывное профессиональное образование лиц с ограниченными возможностями: тезисы докладов науч.-метод. конф., Минск, 29-30 ноября 2012. – Минск: БГУИР, 2012. – 128 с.
2. Непрерывное профессиональное образование лиц с ограниченными возможностями: сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Минск, 17-18 декабря 2015. – Минск: БГУИР, 2015. – 115 с.
3. Специальная адукацыя. – 2016. – № 3.