Приложение 5

к протоколу НМС № 9

от 21.06.2019

Отчет председателя секции инновационных образовательных технологий

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия | Сроки проведения | Ответственные | Отметка о выполнении |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Об утверждении плана работы секции на 2018/19 учебный год | сентябрь 2018 г. | Проректор по учебной работе | Выполнено. |
| 2 | О наборе на безотрывные формы получения образования и корректировке номенклатуры специальностей | сентябрь 2018 г. | декан ФИНО | Выполнено. План набора на безотрывные формы получения образования выполнен. Принято решение продолжить в следующем году разграничение номенклатуры специальностей между заочной и дистанционной формами получения образования, а также оптимизировать номенклатуру специальностей и количество мест по заочной и дистанционным формам получения образования с учетом их востребованности на практике. По ОЗО и ОДО ФИНО даны предложения в план набора (КЦП и ЦП) студентов на очередной учебный год. |
| 3 | О ходе разработки электронных ресурсов учебных дисциплин, построенных на модульном принципе изучения и наличии тестирования | октябрь 2018 г. | декан ФИНО | Выполнено. В процессе разработки 102 ЭОРД (Приказ от 18.04.2018 №96). |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 4 | О работе автоматизированной системы учета изучения отдельных дисциплин с выдачей сертификата (в том числе и для организации параллельного обучения студентов других факультетов) на платформе 1С | октябрь 2018 г. | декан ФИНО | Выполнено. Автоматизированная система учета изучения отдельных дисциплин с применением ДОТ и выдачей сертификата по его результатам (в том числе и для организации параллельного обучения студентов других факультетов) на платформе 1С используется для учета выполнения педнагрузки преподавателями, работающими с обучающимися, изучающими отдельные дисциплины. |
| 5 | Об организации обучающих семинаров по системе электронного обучения SharePoint LMS, в т. ч. с использованием планшетов | ноябрь 2018 г. | декан ФИНО | Выполнено. Ввиду отсутствия заявок на проведение семинара обучение преподавателей-инструкторов осуществлялось в индивидуальном порядке.  Принято решение о переходе в 2019/20 учебном году на систему электронного обучения Moodle LMS. |
| 6 | О развитии портала БГУИР, в том числе английской версии портала | декабрь 2018 г. | начальник ЦИИР | Выполнено. Внедрена белорусская версия портала БГУИР и версия портала БГУИР для слабовидящих. Созданы новые сайты: сайт международной конференции PRIP, сайт международной конференции EuroDisplay 2019. Разработаны новые шаблоны дизайна для сайтов: Наука БГУИР, Профком БГУИР, Студгородок БГУИР. Разработан и внедрен Календарь событий для сайта Бизнес-инкубатора |
| 7 | О расширении использования облачных технологий в организации учебного процесса в университете | январь 2019 г. | начальник ЦИИР | Выполнено. Численность виртуальных серверов доведена до 130 шт. Реальная загрузка по виртуальному центру – 99.7%. Для решения вопроса загрузки проводиться закупка четырех новых физических серверов и одной СХД. |
| 8 | Разработка мероприятий ФИНО по наращиванию объемов экспорта образовательных услуг в 2019 году | февраль 2019 г. | декан ФИНО | Выполнено. Научно-методическое обеспечение для набора студентов – граждан иностранных государств по 1 специальности для обучения на английском языке по дистанционной форме: готовятся и совершенствуются электронно-образовательные ресурсы по учебным дисциплинам на английском языке, подобраны преподаватели-инструкторы на все годы обучения.  Обновляется версия сайта ФИНО на английском языке.  Доработано и утверждено на Совете университета Положение о дистанционных образовательных технологиях в БГУИР, позволяющее проводить текущую и промежуточную аттестацию иностранных студентов, обучающихся дистанционно, с использованием информационно-коммуникационных технологий.  Налажены связи с учреждениями высшего образования Казахстана (АУЭС) с целью предоставления дистанционных образовательных услуг. В настоящий момент времени ведутся активные переговоры. |
| 9 | Разработка учебно-программной документации для обеспечения образовательного процесса в 2018-2019 учебном году для безотрывных форм получения образования | март 2019 г. | декан ФИНО | Выполнено. Рассмотрены и рекомендованы к согласованию на НМС учебные планы по всем специальностям, по которым ведется подготовка в 2018 году на ФИНО (в том числе поданы на утверждение в Министерство образования Республики Беларусь экспериментальные учебные планы), подготовлен проект графика учебного процесса на следующий учебный год по ФИНО.  Все учебные планы актуализированы в соответствий с корректировками планов дневной формы. |
| 10 | О расширении применения информационных технологий в библиотечной деятельности БГУИР. | апрель 2019 г. | директор  библиотеки | Выполнено. В течение отчетного года в рамках развития информационных технологий в библиотеке велась работа:  - администрирование сайта ЭРУД, загрузка новых ресурсов на сайт;  - создана локальная БД «Электронная библиотека»  - проведена работа по созданию авторских профилей в наукометрических базах данных:  - Google Scholar- 196 авторов;  - Science index - 128 авторов ;  -- продолжена работа по наполнению корпоративной БД «Ученые Беларуси»;  - организованы и проведены семинары, тренинги по популяризации и изучению информационных ресурсов библиотеки среди ППС университета, научных работников, студентов 2-й ступени  образования;  - проведена закупка ЭИР (электронных  информационных ресурсов) по профилю университета, в т.ч. через проект Виртуальный читальный зал НББ (база данных «Университетская библиотека»), 7 названий электронных журналов на платформе elibrary, on-line-доступ к БД «ВИНИТИ»;  - продолжалась работа библиотеки с удаленными пользователями:  - предоставлена возможность выполнения заявок пользователей по электронной доставке документов (ЭДД);  - в режиме он-лайн выполняются виртуальные справки для пользователей;  - на сайте библиотеки размещается информация о доступе к образовательным базам данных (БД), предоставляемых в тестовом доступе и закупленных в рамках Виртуального читального зала НББ;  - предоставлена возможность удаленного доступа (при регистрации) к ресурсам БД «Университетская библиотека» на сайте библиотеки;  - в репозитории БГУИР представлены учебно-методические пособия, тексты лекций, презентации, программные продукты, кафедр и др., новые виды документов – отчеты о НИР; за отчетный период к репозиторию было 110 840 обращений пользователей;  - репозиторий БГУИР выступает в качестве издателя – предоставляет возможность публиковать сотрудникам университета и студентам свои труды;  - в целях организации информационно- библиотечного обслуживания факультета инновационного непрерывного образования и института информационных технологий к началу учебного года 2018-2019 открыт «Зал электронных ресурсов» |
| 11 | Функционирование и развитие интегрированной информационной системы университета, развитие компьютерной сети университета | май 2019 г. | начальник ЦИИР | Выполнено. В работе 12 серверов (188 ядер). Две СХД - ~ 199 Тб.  В процессе закупки 4 сервера (84 ядра), одна СХД - ~ 10 Tб. Увеличивается пропускная способность сети университета, путем ввода в строй новых коммутаторов и повышения скорости обмена внутри ЦОД БГУИР до скорости 10 Гб/с. Расширяется зона охвата WiFi/ |
| 12 | Отчет о работе секции Научно-методического совета в 2018-2019 учебном году | июнь 2019 г. | председатель секции | Выполнено. |