

ОТЧЕТ МЕТОДИЧЕСКОЙ КОМИССИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА В 2024 ГОДУ

Согласно утвержденному плану работы методической комиссии на 2024 год, была проделана следующая работа:

В целях улучшения организации учебного процесса, самостоятельной работы студентов на заседаниях МК были рассмотрены вопросы подготовки на кафедрах комплектов учебно-методической документации по учебным дисциплинам первого курса для размещения на сайте факультета.

Рассматривая информатизацию как одно из важнейших направлений совершенствования сферы образования, на заседаниях методических комиссий регулярно анализировалась работа кафедр в этом направлении. С целью контроля работы преподавателей над электронными учебно-методическими комплексами по учебным дисциплинам проводился регулярный обзор (два раза за семестр) достижений преподавателей кафедр и результаты объявлялись на заседании Совета факультета.

В феврале-апреле 2024 года была проделана целенаправленная работа по организации, подготовке, проведению XXXII Международной научно-практической конференции аспирантов, магистрантов и студентов «Физика конденсированного состояния». Конференция проводилась на базе главного корпуса УО «ГрГУ имени Янки Купалы», расположенного по ул. Ожешко, 22, онлайн и офлайн формате, языки конференции: белорусский, русский, английский. Определены и отобраны лучшие доклады для формирования и издания сборника научных статей. В сборник материалов ФКС- XXXII включены 93 доклада авторами, которых являлись 155 человек из Беларуси (Минск (Национальный детский технопарк, БГУ, Бел.гос.академия связи, БГТУ, БГУИР, Институт НАН Беларуси); Гродно (ГрГУ им.Я.Купалы); Могилёв (МГУ им.А.А.Кулешова)); России (Воронеж (ВГПУ), Санкт-Петербург (СПбГЭУ «ЛЭТИ»)); Узбекистана (Ургенч (УГУ)).

В марте-апреле 2024 года члены методической комиссии, организационный комитет конференции во главе с председателем принимали участие в подготовке и проведении на базе главного корпуса УО «ГрГУ имени Янки Купалы», расположенного по ул. Ожешко, 22 XII Научно-практическая конференция школьников «Физика вокруг нас». Было разослано информационное сообщение о проведении фестиваля, сформирован список участников. Проводилась конференция в смешанном формате: онлайн и офлайн. В конференции приняли участие школьники из Гродно, Щучина, Слонима, Скиделя, Лиды, Островца, Ошмян, Минска «Национальный детский технопарк». Были заслушаны все доклады, определены победители. В электронный сборник конференции «Физика вокруг нас» были включены 37 докладов.

В конце сентября 2024 года были отобраны 7 работ студентов нашего факультета (под руководством Ануфрика С.С. - 1 работа, Маскевича А.А. - 1 работа, Валько Н.Г. - 2 работы, Германа А.Е. - 1 работа; Жарновой О.А. - 1 работа; Ситкевич А.Л. - 1 работа) для участия в XXXII Республиканском конкурсе научных работ студентов ВУЗов РБ. Отбором научных работ студентов для участия во втором этапе XXXII Республиканском конкурсе научных работ студентов, оформлением документации занимались члены методической комиссии (Матук Е.В., Белко А.В., Жарнова О.А., Герман А.Е., Маскевич А.А., Бейтюк Ю.Р.).

В октябре 2024 года на заседании МК рассмотрели и обсудили вопрос по Многопрофильной олимпиаде для учащихся 11 классов учреждений образования РБ, победители которых (дипломы I, II, III степени) имеют право зачисления без вступительных испытаний в ВУЗ уже в марте 2024 года. В соответствии с Положением о порядке проведения университетских олимпиад, утвержденным постановлением Министерства образования

Республики Беларусь № 264 от 12.08.2022. Многопрофильная олимпиада по математике проводилась в два этапа. Первый (предварительный) этап проводился заочно (в дистанционной форме) 30.11.2024 года зарегистрировалось 245 человек, 212 из которых приняли участие в первом (предварительном) этапе и 154 из них были отобраны для участия во втором туре. Второй (заключительный) этап будет проводиться в очной форме 22.02.2025 уч.г. в нем примут участие 154 финалистов. Ребята решат письменные задания на базе Купаловского университета. Обладатели дипломов I, II, III степени имеют право на зачисление в Купаловский университет без вступительных испытаний по специальностям «Компьютерная физика»; «Физика», «Робототехнические системы», «Информационно-измерительные приборы и системы», «Электроэнергетика и электротехника».

В ноябре 2024 года в издательский отдел был представлен план издательской деятельности на 2025 г. Рекомендовано разработать на кафедрах учебно-методические комплексы по соответствующим специальностям до начала семестра. В связи с аккредитацией в 2025/2026 учебном году специальности «Электроэнергетика и электротехника» кафедрам общей физики и электротехники и электроники в срок до 01.01.2026 года, необходимо разработать электронные учебно-методические комплексы по всем учебным дисциплинам, а так же обеспечить наличие учебно-методической литературы. Обеспеченность литературой можно будет увидеть в открытом доступе на сайте университета в «Интранет» - «Цифровые сервисы» - «Книгообеспечение по дисциплине»

Обсуждался вопрос об обеспеченности студентов учебной и учебно-методической литературой. Преподавателям рекомендовано активизировать деятельность по изданию методических пособий по преподаваемым дисциплинам.

Планировалось и было издано в 2024 году 4 учебных пособий и 1 сборник научных статей.

Сотрудники факультета и преподаватели кафедр согласно Комплексного плана непрерывного профессионального образования руководящих работников и специалистов ГрГУ имени Янки Купалы были направлены на курсы повышения квалификации по различным образовательным программам повышения квалификации. Курсы проводились как в Гродно ИПК и ПК ГрГУ им.Я.Купалы, ГУО «РИВШ» на базе ГрГУ им.Я.Купалы так и в Минске ГУО «Институтом повышения квалификации и переподготовки руководителей и специалистов промышленности «Кадры индустрии»». Курсы успешно закончили, получили сертификаты.

Два преподавателя нашего факультета были направлены в организации для повышения профессионального мастерства: Василюк Г.Т.(с 01.04.24 по 05.04.24 г.) в Республиканское унитарное предприятие «Гродненский центр стандартизации, метрологии и сертификации»; Рамазанов В.М. (декабрь 2024 г.) в ГУП «Гродноводоканал».

Учебно-методический кабинет и методическая комиссия за неделю до начала сессии осуществляли контроль за подготовкой экзаменационных материалов к сессии на кафедрах, анализируя соответствие вопросов и билетов учебным программам курсов.

В целях оказания практической помощи профессорско-преподавательскому составу в совершенствовании учебного процесса составлены рекомендации преподавателю-экзаменатору и разосланы по кафедрам, с указанием перечня обязательных экзаменационных материалов, советов по проведению экзамена и т.д. В частности, особое внимание уделено разъяснению преподавателям порядка выставления экзаменационных оценок в ведомости и зачетные книжки.

Председатель
методической комиссии



Е.В. Матук