

**ПРОГРАММА**  
республиканской научно-практической конференции  
«Модернизация высшего образования в сторону цифровизации:  
проблемы, решения, перспективы»

Дата проведения: 02.03.2023

Место проведения: учреждение образования «Гродненский  
государственный медицинский университет»,  
г.Гродно, ул. М.Горького, 80

Ссылка на подключение к конференции: <https://meet.google.com/vhm-tivz-zyg>

Время	Название доклада	Докладчик
09.20-09.30	Открытие конференции Приветственное слово	Вольф С.Б., проректор по научной работе ГрГМУ, д.м.н., профессор; Хильманович В.Н., заведующий кафедрой медицинской и биологической физики ГрГМУ, к.пед.н., доцент.
Секция:	«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ДЛЯ ДИСЦИПЛИН ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО БЛОКА»	
Председатель:	Хильманович В.Н., заведующий кафедрой медицинской и биологической физики ГрГМУ, к.пед.н., доцент	
09.30-09.40	Интеграция социальных сетей и методов проблемно-эвристического обучения образовательный процесс в техническом университете	Гашлыкова-Бушкевич И.И., доцент кафедры физики учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», к.ф.-м.н, доцент (г.Минск, Беларусь)
09.40-09.50	Применение в образовательном процессе электронного учебно-методического комплекса и повышение успеваемости студентов	Коваль А.Н., доцент кафедры биологической химии учреждения образования «Гомельский государственный медицинский университет», к.б.н., доцент, (г.Гомель, Беларусь)
09.50-10.00	Опыт использования библиотеки «Pexels» для визуализации текстовой информации	Татти П.С., психолог учреждения здравоохранения «Витебский областной клинический центр психиатрии и наркологии» (г.Витебск, Беларусь)
10.00-10.10	Формирование математической компетентности студентов-медиков при изучении дисциплины «Биомедицинская статистика»	Пашко А.К., старший преподаватель кафедры медицинской и биологической физики ГрГМУ (г.Гродно, Беларусь)

Время	Название доклада	Докладчик
10.10-10.20	Современные средства визуализации информации	Завадская В.М., старший преподаватель кафедры медицинской и биологической физики ГрГМУ (г.Гродно, Беларусь)
10.20-10.30	Внедрение информационных технологий в процесс проведения лабораторного практикума студентами медицинского университета	Шиенок Ю.В., преподаватель кафедры медицинской и биологической физики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» (г.Витебск, Беларусь)
10.30-10.40	Математическое моделирование в курсе медицинской и биологической физики: задачи оптимизации	Наумюк Е.П., старший преподаватель кафедры медицинской и биологической физики ГрГМУ (г.Гродно, Беларусь)
10.40-10.50	Формирование индивидуальных траекторий обучения в рамках цифровой модели биофизического образования в медицинском вузе	Хильманович В.Н., заведующий кафедрой медицинской и биологической физики ГрГМУ, к.пед.н., доцент (г.Гродно, Беларусь)
Секция:	«ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ В ВУЗЕ: ОПЫТ И ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ»	
Председатель:	Клинцевич С.И., доцент кафедры медицинской и биологической физики ГрГМУ, к.ф.-м.н., доцент	
11.00-11.10	Отечественная разработка мобильных приложений для аудиологии для диагностики скрининга и лечения	Хоров О.Г., заведующий кафедрой оториноларингологии и глазных болезней ГрГМУ, д.м.н., профессор (г.Гродно, Беларусь)
11.10-11.20	Опыт комбинации онлайн и офлайн обучения в системе повышения квалификации медицинских работников	Сурмач М.Ю., заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения ГрГМУ, д.м.н., профессор (г.Гродно, Беларусь)
11.20-11.30	Эффективность ЭУМК «Иностраный язык профессиональной деятельности» для магистратуры заочной формы обучения	Разводовская Я.В., заведующий кафедрой иностранных языков ГрГМУ, к.ф.н. (г.Гродно, Беларусь)
11.30-11.40	Опыт образовательной платформы Moodle на курсах повышения квалификации «Психология конфликта»	Воронко Е.В., заведующий кафедрой психологии и педагогики ГрГМУ, к.п.н., доцент (г.Гродно, Беларусь)
11.40-11.50	Использование образовательной платформы Moodle для заочной формы обучения в магистратуре по специальности «Биохимия»	Петушок Н.Э., доцент кафедры биологической химии ГрГМУ, к.б.н., доцент (г.Гродно, Беларусь)
11.50-12.00	Применение скринкастинг-технологий в лабораторном практикуме по дисциплине «Информатика в медицине»	Клинцевич С.И., доцент кафедры медицинской и биологической физики ГрГМУ, к.ф.-м.н., доцент (г.Гродно, Беларусь)

Время	Название доклада	Докладчик
12.00-12.10	Использование образовательной платформы Moodle при обучении иностранному языку в медицинском вузе	Семенчук И.В., старший преподаватель кафедры иностранных языков ГрГМУ (г.Гродно, Беларусь)
12.10-12.20	Опыт использования заданий с вложенными вопросами и TeX-формулами в образовательной среде «LMS Moodle»	Копыцкий А.В., старший преподаватель кафедры медицинской и биологической физики ГрГМУ (г.Гродно, Беларусь)
12.20-12.30	К вопросу системности цифрового контента в учебном процессе	Трифорова И.В., доцент кафедры математического анализа, дифференциальных уравнений и алгебры учреждения образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы» (далее – ГрГУ им. Я.Купалы), к.ф.-м.н., доцент (г.Гродно, Беларусь)
12.30-12.40	Изучение элементарного состава фермерских молочных продуктов методом рентгено-флуоресцентной спектроскопии	Кушина М.В., студент 4 курса факультета биологии и экологии ГрГУ им. Я.Купалы (г.Гродно, Беларусь)
Закрытие конференции. Подведение итогов		