

ЛЕКЦИЯ



ОТКРЫТИЯ В ФИЗИКЕ

Андрей Анатольевич Гриб выступил с открытой научно-популярной лекцией «Гравитационные волны и их экспериментальное обнаружение».

3 марта в РГПУ им. А.И. Герцена известный ученый, профессор кафедры теоретической физики и астрономии Андрей Гриб выступил с открытой научно-популярной лекцией «Гравитационные волны и их экспериментальное обнаружение». Андрей Анатольевич Гриб — доктор физико-математических наук, академик Российской академии естественных наук (РАЕН), член Американского Математического Общества,

заслуженный работник высшего профессионального образования РФ.

Очередную лекцию из цикла «Учебно-методическое управление — студентам университета» посетили преподаватели и студенты РГПУ им. А.И. Герцена, а также гости из других вузов Санкт-Петербурга. Лектора представила начальник организационно-студенческого отдела учебно-методического управления Алевтина Калугина. Заведующий кафедрой теоретической физики и астрономии Андрей Беляев отметил, что в физике очень важно, чтобы теоретические открытия были подтверждены экспериментально. «Тема лекции — гравитационные волны. Это одно из выдающихся физических открытий, подтвержденных совсем

недавно. Физики ждали этого события 100 лет», — заметил Андрей Константинович.

Андрей Анатольевич Гриб раскрыл понятие гравитационных волн, рассказал об истории их поиска и открытия, о первом прямом детектировании. 14 сентября 2015 года детекторы двух обсерваторий, расположенных в Хэнфорде и Ливингстоне, зафиксировали гравитационно-волновые сигналы. Через шесть месяцев после обработки результата, 11 февраля 2016 года, было объявлено о первом прямом детектировании гравитационных волн коллаборациями LIGO и VIRGO. «Теперь мы можем не просто верить, мы знаем, что гравитационные волны существуют!» — завершил свою речь Андрей Анатольевич.

олигарх.ру/кембру

ВСЕ НА ЛЫЖИ

В рамках Спартакиады РГПУ им. А.И. Герцена состоялись соревнования по лыжным гонкам среди студентов. Сильнейшие лыжники университета состязались 13 февраля в Кавголово.

93 участника представляли 17 факультетов и институтов Герценовского университета. Командный результат складывался по сумме четырех лучших результатов спортсменов первой группы и трех результатов — во второй группе.

В первой группе победу одержала команда Института детства, на II месте — команда юридического факультета, на III месте — команда факультета истории и социальных наук.

Во второй группе лидировали спортсмены факультета безопасности жизнедеятельности, за ними — лыжники Института народов Севера, замкнула тройку лидеров команда филологического факультета.

Команда лыжников Института физической культуры и спорта выступала вне конкурса, показав результат высочайшего уровня — 235 очков.

В личном первенстве победу одержали студенты Института физической культуры и спорта Нина Анисимова (среди девушек) и Александр Борович (среди юношей).

Мероприятие было организовано коллективом кафедр физического воспитания и спортивно-массовой работы и методики обучения физической культуре и спортивной подготовки Института физической культуры и спорта. Проведение и судейство соревнований осуществлялось преподавателями кафедры методики обучения физической культуре и спортивной подготовки при активной поддержке студентов 2 курса Института физической культуры и спорта.



УСПЕШНЫЙ ДЕБЮТ

16 февраля состоялось открытое командное первенство Калининского района по дартсу среди лиц с ограниченными возможностями, в котором впервые выступили студенты Герценовского университета.

В первенстве приняли участие 20 команд Санкт-Петербурга, среди которых две команды Института дефектологического образования и реабилитации РГПУ им. А.И. Герцена.

Соревнования проводились в двух категориях. Первая команда Герценовского университета в составе: Инна Шевченко, Анастасия Нагорная (1 курс), Светлана Иванова, Наталья Скворцова (3 курс) заняли второе место в категории «Классика».

Вторая команда в составе: Елизавета Резяпкина (1 курс), Станислав Пудакевич (2 курс), Наталия Петренкина, Татьяна Соловьева (тренеры команды, преподаватели кафедры оздоровительной физической культуры и адаптивного спорта) стали победителями в категории «Юнифайт-дартс». Студентка 1 курса РГПУ им. А.И. Герцена Инна Шевченко получила титул лучшего игрока турнира.

Студенты Герценовского университета активно помогали в судействе и организации турнира. Это Людмила Дашук, Елена Рябец, Марина Смирнова, Алина Новикова, Ольга Копылова, Екатерина Логвиненко, Софья Дебеляк (3 курс); Глеб Легушаидзе, Александра Пахарева, Виктория Ламова, Андрей Иванов, Кирилл Любацкий (1 курс).



КРИТИЧЕСКАЯ МАССА

Этот год для Спартакиады РГПУ им. А.И. Герцена ознаменован значительными нововведениями. Так, впервые были проведены соревнования по гиревому спорту.

В финал вышли 38 студентов (16 девушек и 22 юношей), которые представляли 11 факультетов и институтов. Судейство осуществлялось студентами 2 курса Института физической культуры и спорта под руководством старшего преподавателя кафедры физического воспитания и спортивно-массовой работы Михаила Леприка.

Спортсмены выполняли упражнения в рывке и толчке гири. Среди участников были как новички, пробующие свои силы в этих упражнениях, так и занимающиеся гиревым спортом на протяжении нескольких лет.

Получив в начале соревнований инструктаж по технике безопасности, все участники с большим интересом выполняли рывок и толчок гири, прилагая невероятные усилия, особенно на последних секундах, чтобы добиться максимально возможного результата и полной реализации своих возможностей. В итоге колоссальный заряд положительных эмоций был получен и участниками соревнований, и судейской бригадой.

Соревнования были организованы Институтом физической культуры и спорта РГПУ им. А.И. Герцена совместно со студенческим спортивным клубом Golden Pelicans.

В личном первенстве по гиревому спорту победителями стали:

- Юноши:**
I место — Антон Чернуха (факультет безопасности жизнедеятельности);
II место — Дмитрий Трофимов (Институт компьютерных наук и технологического образования);
III место — Андрей Леонтьев (факультет безопасности жизнедеятельности).

- Девушки:**
I место — Мария Волох (факультет безопасности жизнедеятельности);
II место — Дарья Леонтьева (факультет безопасности жизнедеятельности);
III место — Патимат Багомедова (Институт экономики и управления).
Безусловно, гиревой спорт — дисциплина, в которой герценовцы могут показать хорошие результаты на соревнованиях более высокого уровня.



СОЗВЕЗДИЕ МЕДАЛЕЙ

6 марта в СПбГУПТД состоялась церемония награждения сборной команды Герценовского университета по спортивному туризму.

Состав команды: Евгения Федотова, мастер спорта (Институт педагогики, аспирант); Таисия Андреева, мастер спорта (Институт физической культуры, магистратура, 2 курс); Сергей Головенков, кандидат в мастера спорта (факультет безопасности жизнедеятельности, магистратура, 1 курс); Андрей Андреев, мастер спорта (Институт физической культуры и спорта, магистратура, 1 курс); Александра Абрамова (факультет истории и социальных наук, 3 курс); Вера Волнухина, кандидат в мастера спорта (Институт физической культуры и спорта, 3 курс); Александр Токарев, 1 разряд (факультет географии, 1 курс); Евгений Филimonenko, кандидат в мастера спорта (факультет безопасности жизнедеятельности, 3 курс).

По итогам зимнего Чемпионата Санкт-Петербурга, Чемпионата Санкт-Петербурга среди студентов и Кубка России наша команда заняла I места в городских соревнованиях (12 золотых медалей и 2 серебряных) и в составе сборной команды Санкт-Петербурга заняла I место в Кубке России (7 золотых и 2 серебряных медалей). Награждение проводил главный судья Чемпионата Санкт-Петербурга профессор кафедры физического воспитания СПбГУПТД Людмила Рубис и заведующий кафедрой физического воспитания и спортивно-массовой работы, РГПУ им. А.И. Герцена профессор Виталий Кунарев.

Поздравляем команду и тренеров — Евгению Федотову (аспирант Института педагогики) и Владимира Абаева (доцент кафедры физического воспитания и спортивно-массовой работы) и желаем дальнейших спортивных успехов!

Информация Института физической культуры и спорта РГПУ им. А.И. Герцена

