

ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

Мероприятия кафедры адаптивной физической культуры:

1. Заседание студенческого научного кружка «Альтаир» состоялось 08.10.2015 г., в заседании приняли участие 30 человек, 26 человек - студенты специальности АФК, члены научного кружка, 4 человека – преподаватели кафедры АФК.

Открывая заседание студенческого научного кружка, с приветственным словом, посвященным открытию Фестиваля науки, выступила зав. кафедрой к.б.н., доцент И.А. Мищенко.

С отчетом о результатах студенческой научной деятельности выступила руководитель кружка к.псих.н., доцент Е.А. Субботина.

Были заслушаны доклады, выполненные студентами направления подготовки АФК, членами научного кружка. Тематика данных докладов освещала основные направления научных исследований лаборатории «Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и здоровья». В докладах были представлены основные результаты полученные студентами при выполнении исследовательских работ по определению морфофункционального состояния и уровня здоровья различных категорий детей и учащейся молодежи.

2. Презентация работы научно-учебной лаборатории «Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и здоровья» проведена 09.10.2015 г., в аудиториях №№127, 128 присутствовали 31 человек, 26 человек - студенты специальности АФК, 5 человек – преподаватели кафедры АФК, 1 человек – старший лаборант кафедры АФК. Присутствовали гости.

Презентация работы научно-учебной лаборатории «Актуальные проблемы физического воспитания, спорта и здоровья» состоялась по двум направлениям: демонстрация функциональных методов исследования и терапевтических методов воздействия на функциональное состояние спортсменов и лиц с отклонениями в состоянии здоровья. Демонстрация

была осуществлена ведущими сотрудниками учебно-научной лаборатории. Присутствующим студентам 2-5 курсов факультета ФК и С и приглашенным гостям в аудитории №128 были продемонстрированы возможности современной функциональной диагностики и ее значение в современном спорте, в том числе и адаптивном.



Большой интерес у присутствующих вызвал сеанс динамической электро-нейростимулирующей терапии в плане профилактики и лечения заболеваний опорно-двигательного аппарата.

3. Студентами направления подготовки АФК был проведен мастер-класс «Экспресс-диагностика по Г.Л. Апанасенко как эффективная методика определения уровня здоровья студентов». Мастер-класс состоялся 09.10.2015 г., в нем приняли участие 32 человека, 26 человек - студенты специальности АФК, 1 преподаватель кафедры АФК, 1 старший лаборант кафедры АФК. Присутствовали гости.



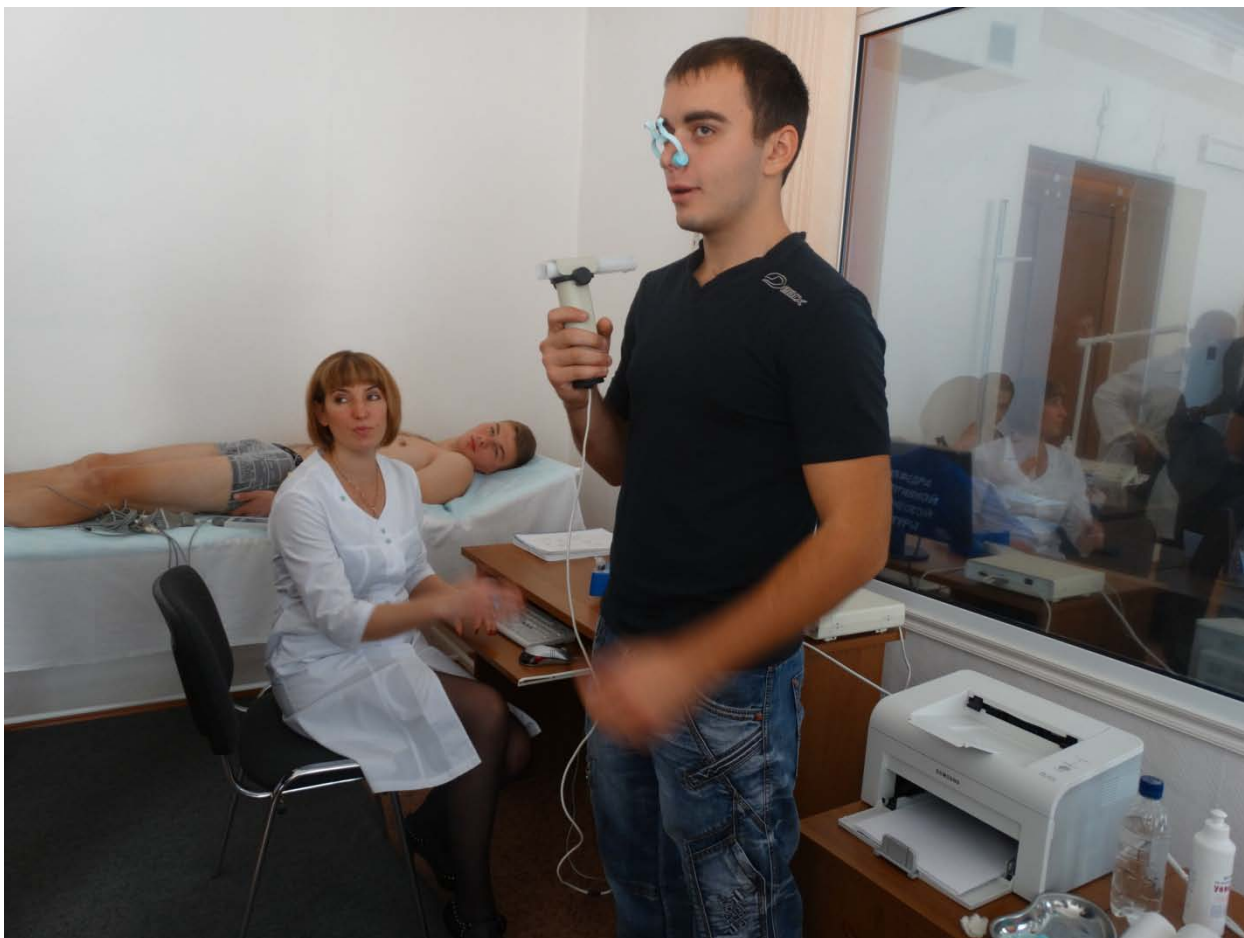
Была продемонстрирована возможность исследования уровня соматического здоровья, предложенная профессором Г.Л. Апанасенко. Студентами кафедры АФК по итогам диагностики были даны рекомендации по улучшению здоровья исследуемых средствами физической культуры.

Мастер-класс вызвал большой интерес у студентов, преподавателей факультета ФК и С и гостей.

4. Круглый стол для студентов специальности АФК «Сравнительный анализ результатов экспресс-диагностики по Г.Л. Апанасенко для студентов разных специальностей» состоялся 09.10.2015 г., приняли участие 30 человек, 26 человек - студенты специальности АФК, 4 человека – преподаватели кафедры АФК.

Были подведены итоги проведенной диагностики уровня соматического здоровья по Г.Л. Апанасенко. Студентом 4 курса Д.А. Саргсян в презентативной форме был продемонстрирован в сравнении уровень

соматического здоровья студентов направлений подготовки АФК и «Физическая культура».



Мероприятия кафедры спортивных дисциплин:

1. 8.10.15. в 15.00 ауд.20 круглый стол «Организация научных исследований и использование новых информационных технологий при написании ВКР». В работе круглого стола приняло участие 42 представителя (34 студента 4-5 курсов + 8 преподавателей.). С сообщениями выступили доц.каф. спортдисциплин Чеботарев А.В.

С общениями о промежуточных результатов исследований выступили студенты 5го курса Пашинова И., Тихомиров С., Трофимов Д., Макаров А. После всех сообщений прошло активное обсуждение выступлений студентов, в котором приняли участие преподаватели и студенты.

2. 9.10.15. Преподаватели кафедры приняли активное участие в презентации лаборатории которую представляла кафедра адаптивной

физической культуры и кафедра профессиональной подготовки учителя физической культуры.



Мероприятия кафедры профессиональной подготовки учителя физической культуры:

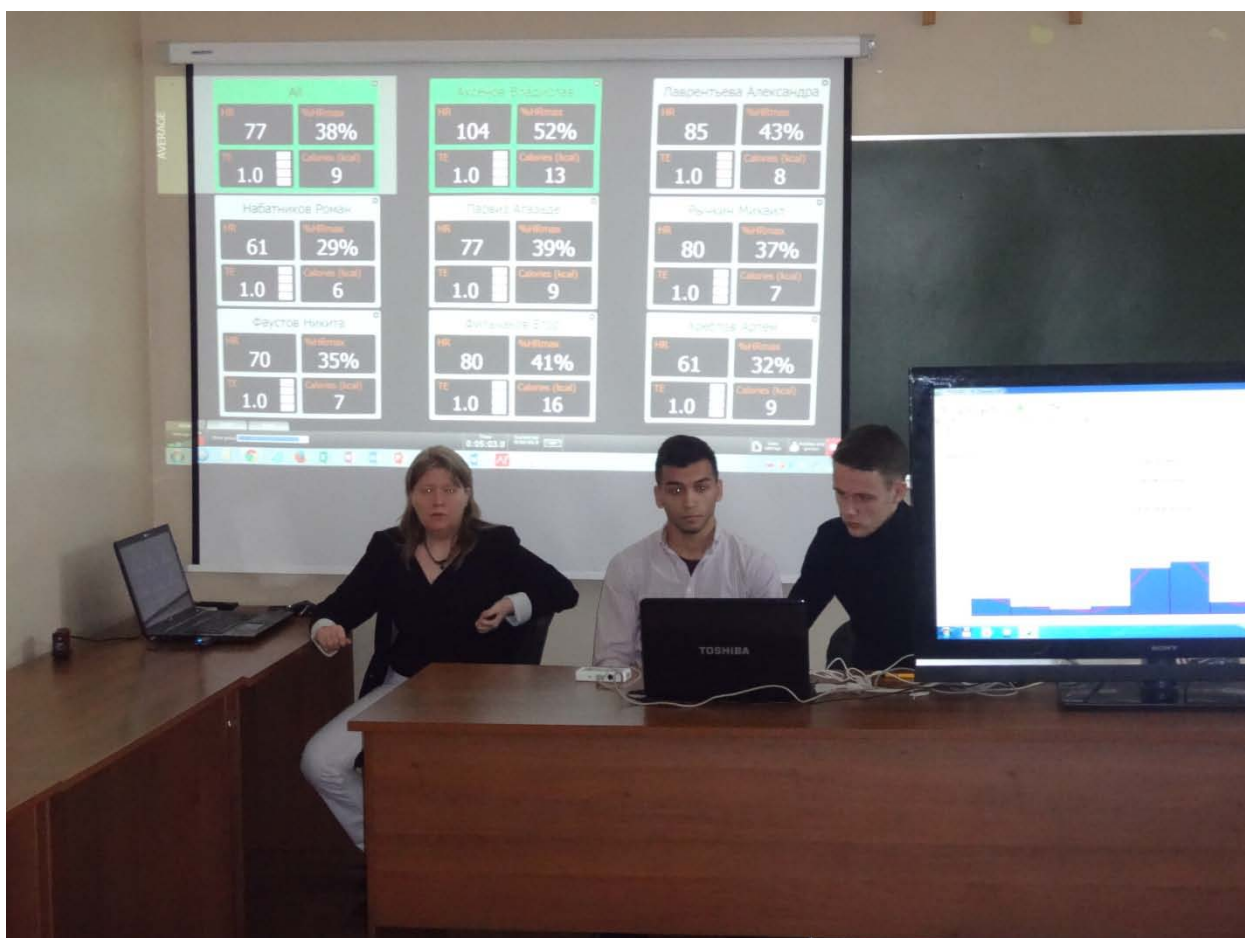
1. Студентам первого курса в популярной форме было рассказано о роли современных достижений науки в повышении эффективности физкультурно-спортивных занятий.

2. Для студентов 3-5 курсов был проведён мастер-класс по медико-биологическому, психофизиологическому и педагогическому направлениям с демонстрацией возможностей применения программно-аппаратных комплексов на учебных и внеучебных занятиях со студентами и в научно-методической деятельности разной направленности.



В презентациях основных направлений работы лаборатории было указано, что перспективы современного этапа развития физического воспитания и спорта связаны с решением проблем научно обоснованного управления процессами адаптации организма человека ко всему комплексу факторов, связанных с физкультурно-спортивной деятельностью. Кроме

этого, важным является повышение стрессоустойчивости к психоэмоциональным нагрузкам путём мобилизации внутренних резервов, а также диагностика и коррекция состояний спортсменов и школьников.



Получение оперативной и объективной информации об эффективности учебно-тренировочного процесса, состоянии спортсменов и школьников в настоящее время возможно при использовании информационных технологий, обеспечивающих сбор, хранение, обработку и передачу данных и результатов медико-биологического, психофизиологического и педагогического мониторинга.

Для проведения исследований в лаборатории используется современная аппаратура: Suunto Team Pod, HC-Психотест, биомеханический программно-аппаратный комплекс FastTech+VideoMotion+Kinovea+DartFish и др.

Продемонстрированные в ходе фестиваля возможности для проведения научных исследований вызвали интерес у студентов и желание использовать их в научно-исследовательской работе.

Присутствующие на презентации гости высказали пожелание дальнейшего развития и совершенствования исследовательских методик с целью их эффективного использования в физическом воспитании и спорте.

В рамках Фестиваля науки был проведён научно-практический семинар для учителей базовых школ и студентов «Актуальные проблемы преподавания физического воспитания и безопасности жизнедеятельности в общеобразовательной школе».