

1 ноября 2024 г.		
9.00-10.00	Регистрация участников XV-ой академической площадки каникулярного Предуниверситария «Загляни в своё будущее!» <i>(регистрация участников первого дня)</i>	УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения
10.00-11.00	Церемония открытия XV-ой академической площадки каникулярного Предуниверситария «Загляни в своё будущее!»	УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения
Территория твоего будущего - «Юниоры мирного атома»		
11.00-12.00	«Атомный квиз» <i>(модераторы - студент магистратуры ОЯФиТ Сентебов Н.О., старший преподаватель ОЯФиТ Фомина Т.Н.)</i>	3-502
11.00-12.00	Экспериментальный интенсив «Физика цвета» <i>(модераторы - студент ОЯФиТ Шкрабо М.С., старший преподаватель ОЯФиТ Каражелевская Ю.Е.)</i>	3-416
12.05-13.05	«Оборудование АЭС своими руками» <i>(модераторы - студент ОЯФиТ Моренко В.А., старший преподаватель ОЯФиТ Фомина Т.Н.)</i>	3-502
12.05-13.05	«Атомная монополия» <i>(модераторы – студенты ОЯФиТ Миронова Д.Р., Артюхова Е.И., старший преподаватель ОЯФиТ Терехова А.М.)</i>	3-416
Территория твоего будущего - «Юниоры экономики и управления»		
11.00-12.00	Экономическая викторина «Новые вызовы и горизонты сотрудничества БРИКС» <i>(модератор - к.э.н., доцент, руководитель образовательной программы «Экономика» Осипов В.А.)</i>	3-228
12.05-13.05	Мастер-класс «Интернет-технологии для проведения социологических и маркетинговых исследований» <i>(модератор - к.э.н., руководитель образовательной программы «Бизнес-информатика» Репецкая Н.В.)</i>	Конференц-зал
Территория твоего будущего «Юниоры медицины и биотехнологий»		
11.00-13.00	Интерактивная игра «Секреты эволюции – от прошлого к будущему» <i>(модератор – к.б.н., доцент ОБТ Ляпунова Е.Р.)</i>	1-518
11.00-12.30	Мастер-класс «Биотест будущего» <i>(модератор – к.б.н., доцент ОБТ Ускалова Д.В.)</i>	1-511
11.00-12.00	Мастер-класс «Всепроникающие лучи» <i>(модератор - заместитель начальника ОБТ, к.м.н. Корнилецкий И.Д.)</i>	3-624
11.00-12.00	Интерактив «ЧТО? ГДЕ? КОГДА? В организме человека» <i>(модератор – к.м.н., зав. каф. фармакологии- Уланова Т.В., тьютор – студент ОБТ - Разживина К.С.)</i>	3-607
11.00-12.00	Врач клинический фармаколог - кто он? <i>(модератор - к.м.н., зав. каф. фармакологии- Уланова Т.В., тьютор – студент ОБТ-Бадявин С.Д.)</i>	3-605
12.05-13.05	Анатомия человека глазами первокурсника <i>(модератор – М.В.Милютин, зав. каф. анатомии, доцент к. м.н.)</i>	5-105
12.05-13.05	«Кожа - защита от агрессии внешней среды» <i>(модератор - заместитель начальника ОБТ, к.м.н. Корнилецкий И.Д.)</i>	3-624
Территория твоего будущего «IT-юниоры»		
11.00-12.30	Про генеративные нейронные сети и GPT <i>(модератор – начальник ОИКС, д.т.н., профессор Старков С.О.)</i>	2-610
13.10-13.40	«ИАТЭ на вкус» (обеденный час)	столовая
13.40-16.40	Работа интерактивных образовательных площадок	по программе

Интерактивная образовательная площадка Отделения ядерной физики и технологий <i>(интерактивы от наставников и студентов)</i>		
13.40-14.40	«Источники ионизирующего излучения» (модератор - старший преподаватель ОЯФиТ Гончарова И.Н.)	2-109
14.45-15.45	«Алгоритмы управления реактором на АЭС» (модератор - старший преподаватель ОЯФиТ Пузаков А.Ю.)	3-503
14.45-15.45	Игровой час «Ядерная чепуха» (модераторы - студенты ОЯФиТ Миронова Д.Р., Артюхова Е.И., доцент ОЯФиТ Фомин Р.В.)	3-416
Интерактивная образовательная площадка Отделения биотехнологий <i>(интерактивы от наставников и студентов)</i>		
13.40-14.40	Лабораторный практикум «Лес микроскопических грибов» (модератор - Колесникова С.Г., заведующая кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии, тьютор - Желтякова М.А.) <i>(халаты, бахилы, шапочки одноразовые – ОБЯЗАТЕЛЬНО!)</i>	5-202
13.40-14.40	«Определение витамина С в соках» (8-9 классы) (модератор - старший преподаватель Куницына Т.Е, сопровождение и подготовка Калиничева Е.В.)	1-613
13.40-14.40	«Звуковые волны и скорость реакции» (модератор – начальник ОБТ, д.м.н., профессор Котляров А.А., тьютор – студент ОБТ Готовцев К.К.)	3-618
13.40-14.40	«Болит ли сердце от любви? Мастер-класс по тонометрии» (модератор – начальник ОБТ, д.м.н., профессор, Котляров А.А., тьютор – студент ОБТ Чуванькина И.)	3-129
14.45-15.45	«Карьера в химии» (модераторы – студент ОБТ Степанянц Е., Эпштейн Н.Б., д.фарм.н., профессор ОБТ)	3-101
14.45-15.45	«Как отличить добрую клетку от злой? Основы онкологии и канцерогенеза» (модератор – начальник ОБТ, д.м.н., профессор Котляров А.А., тьютор – лаборант ОБТ Галицына А.Б.)	3-129
14.45-15.45	«Электромиография как оценка мышечной силы» (модератор – начальник ОБТ Котляров А.А., тьютор – студент ОБТ Готовцев К.К.)	3-618
Интерактивная образовательная площадка Отделения социально-экономических наук <i>(интерактивы от наставников и студентов)</i>		
13.40-14.40	«Логистическая викторина «Логистический чемодан» (модератор - Кузнецова А.А., к.э.н., доцент, руководитель образовательной программы «Менеджмент»)	Конференц-зал
14.45-15.45	«Экономический решебник юниора» (модератор - Аброськина Ю.Н., к.э.н., доцент ОСЭН)	Конференц-зал
Интерактивная образовательная площадка Отделения интеллектуальных кибернетических систем <i>(интерактивы от наставников и студентов)</i>		
13.40-14.40	«Муравьиные алгоритмы» (модератор – начальник ОИКС, д.т.н., профессор Старков С.О.)	2-610
15.50-17.50	КАНИКУЛЯРНАЯ ПРОДЛЁНКА «ВРЕМЯ ТВОИХ АКТИВНОСТЕЙ» (для всех участников)	Точка кипения
2 ноября 2024 г.		

8.30-9.00	Регистрация участников XV-ой академической площадки каникулярного Предуниверситария «Загляни в своё будущее!» <i>(регистрация участников второго дня)</i>	УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения
9.00-15.15	Занятия в предметных мастерских	по программе
Занятия в предметных мастерских Отделении ядерной физики и технологий		
9.00-10.20	Мастер-класс от клуба выпускников «Твоя карьера от А до Я» (модераторы – сотрудники АО «ГНЦ РФ – ФЭИ»: Орлов Ю.А. – м.н.с. группы физических и химических методов анализа; Долженко П.О. - главный инженер лаборатории конструкционных материалов; Малиновская В.А. - специалист I категории по подбору персонала (СУП); Николаева О.Н. - инженер-исследователь по оптической спектроскопии жидких лазерных сред лаборатории ядерно-лазерных и реакторных исследований (ОПФ); Чернецкий В.В. - инженер системы управления и защиты КИПиА (ОЯЭ))	Точка кипения
9.00-10.20	«Приключения в стране нейтронов» (модераторы - студент ОЯФиТ Жиляев Н.А., старший преподаватель ОЯФиТ Фомина Т.Н.)	3-414
9.00-10.20	«Полиспаст и другие способы поднять слона. Физика в опытах» (модераторы - студент ОЯФиТ Шкрабо М.С., старший преподаватель ОЯФиТ Каражелевская Ю.Е.)	3-416
10.25-11.45	«Способы регистрации ионизирующего излучения» (модератор - старший преподаватель ОЯФиТ Гончарова И.Н.)	2-109
10.25-11.45	«Кровяное давление как измерить? Физика помогает медицине» (модераторы - студент ОЯФиТ Шкрабо М.С., старший преподаватель ОЯФиТ Каражелевская Ю.Е.)	3-416
Занятия в мастерской физики		
9.00-11.00	Мастерская «Нескучная физика своими руками» (модератор – доцент кафедры ОиСФ, к.т.н. Домников А.С.)	Точка кипения
Занятия в предметных мастерских Отделения биотехнологий		
9.00-10.20	«Самый большой врачебный секрет» (модераторы – начальник ОБТ, д.м.н., профессор Котляров А.А., тьютор – студент ОБТ Климова П.)	3-129
9.00-10.20	Мастер-класс по интубации трахеи «Важнейший навык анестезиолога-реаниматолога» (модератор - доцент кафедры хирургических болезней Гераськин В.С., тьютор – студент ОБТ Холопова В.А.)	Симуляционный центр
10.25-11.45	Лабораторный практикум «Количественное определение аскорбиновой кислоты в лекарственных препаратах» (10 - 11 классы) (модератор - старший преподаватель Куницына Т.Е, сопровождение и подготовка Калиничева Е.В.)	1-613
10.25-11.45	«Секреты будущего материнства: что нужно знать» (модераторы - начальник ОБТ, д.м.н., профессор Котляров А.А., тьютор – студент ОБТ Морачева П.)	3-129
10.25-11.45	Мастер-класс по лапароскопической хирургии «Камерамен в хирургии» (модераторы - доцент кафедры хирургических болезней ОБТ Гераськин В.С., тьютор – студент ОБТ Емельянова Е.С.)	Симуляционный центр
Занятия в предметных мастерских Отделения социально-экономических наук		
10.25-11.45	Мастер-класс ««Логистика в настоящем и будущем, или как доставить кроссовки вовремя?»	Точка кипения Зал «Циолковский»

	<i>(модератор - Конов М.А., старший преподаватель ОСЭН, руководитель фирмы по логистическому консалтингу)</i>	
Занятия в предметных мастерских Отделения интеллектуальных кибернетических систем		
10.25-11.45	Предметная мастерская «Введение в теорию графов. От дорог до социальных сетей. Игры на графах» <i>(модератор – доцент ОИКС., к.ф.м.н. Ермаков С.В.)</i>	2-519
12.00-12.30	«ИАТЭ на вкус» (обеденный час)	столовая
12.30-15.15	Занятия в предметных мастерских	по программе
Занятия в предметных мастерских Отделении ядерной физики и технологий		
12.30-13.50	Предметная мастерская «Формирование дозовой нагрузки внешнего/внутреннего облучения и способы её снижения» <i>(модератор - старший преподаватель ОЯФиТ Гончарова И.Н.)</i>	2-109
12.30-13.50	Предметная мастерская «Вычислительные методы для уравнения переноса излучения» <i>(модераторы – студент ОЯФиТ Гуркин Д.В., преподаватель ОЯФиТ Фомина Т.Н.)</i>	3-414
12.30-13.50	Предметная мастерская «Центр тяжести. Как достичь равновесия в жизни? Физика в опытах» <i>(модераторы - студент ОЯФиТ Шкрабо М.С., старший преподаватель ОЯФиТ Каражелевская Ю.Е.)</i>	3-416
13.55-15.15	Предметная мастерская «Радиационный контроль. Определение поверхностного загрязнения». Игротехника «Морской бой» <i>(модератор - старший преподаватель ОЯФиТ Гончарова И.Н.)</i>	2-ДОЗА
Занятия в предметных мастерских Отделения биотехнологий		
12.30-13.50	Лабораторный практикум “Микробы в цвете: простые методы окраски” <i>(модератор - Аристова Е.Д., преподаватель кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии ОБТ, тьютор - Гасанова Х.М., лаборант кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии ОБТ)</i> <i>(халаты, бахилы, шапочки одноразовые – ОБЯЗАТЕЛЬНО!)</i>	5-204
12.30-13.50	Предметная мастерская «Кошмар юного курильщика» <i>(модератор – доцент ОБТ, к.ф.н. Шкавров С.В.)</i>	3-102
12.30-13.50	Предметная мастерская «Наглядная химия» <i>(модератор – студент ОБТ Степанянц Е.)</i>	3-110
Занятия в предметных мастерских Отделения социально-экономических наук		
12.30-13.50	Интерактивная мастерская «Себестоимость и продажи продукции» <i>(модератор - Гайдай Т.Н., к.э.н., доцент ОСЭН, руководитель клиентской службы по Малоярославецкому району Отделения Социального фонда России по Калужской области)</i>	Точка кипения
13.55-15.15	Деловая мастерская «Формируем личный брэнд» <i>(модератор - к.э.н., доцент ОСЭН Кобылина Е.В.)</i>	Точка кипения
15.15-16.15	Закрытие XV-ой академической площадки каникулярного Предуниверситария «Загляни в своё будущее!»	УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения