

«Ключи от профессии»

для учащихся 9-11 классов

15 января 2022 г.

9.00-10.00	Регистрация участников X-ой академической площадки каникулярного Предуниверситария «Ключи от профессии»	УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения
10.00-11.00	Церемония открытия X-ой академической площадки каникулярного Предуниверситария «Ключи от профессии» <i>Профориентационная зарядка «ДЛЯ УМА!»</i>	УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения
11.00-12.30	Интерактивный мастер-класс погружения в научные эксперименты «Реальна ли реальность?» - модератор Великоруссов П.В.	УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения (для всех участников мероприятия)
12.30-13.00	Вкусная пауза («пирожковый час»)	столовая
13.00-16.00	РАБОТА АКАДЕМИЧЕСКИХ ПЛОЩАДОК	по программе
ОТДЕЛЕНИЕ ЯФиТ		
13.00-15.30	Мастер-класс «Физический пуск реактора» (категория участников 14+), модератор – Доцент ОЯФиТ, к.т.н. Фомин Р.В.	ауд.3-404 (10-12 человек)
ОТДЕЛЕНИЕ БИОТЕХНОЛОГИЙ		
13.00-14.30	Подготовка к экспериментальной части при сдаче ОГЭ. Лабораторная работа «Получение нерастворимых гидроксидов» модератор - доцент ОБТ Ларичева Т.Е категория участников - 13+ (7-9 классы)	ауд. 1-613 (8 человек)
13.00-14.30	Мастер-класс «Тайны домашней аптечки», категория 13+, модератор к.м.н., доцент Смирнова Л.Э.	ауд.3-605 (10-12 человек)
13.00-14.30	Мастер-класс «Внутренний космос» (категория участников 14+) модераторы – доц. Милютин М.В., асс. Насонов А.В.	ауд.5-105 (10-12 человек)
14.30-16.00	Подготовка к экспериментальной части при сдаче ОГЭ. Лабораторная работа «Получение нерастворимых гидроксидов» модератор - доцент ОБТ Ананьева О.А., категория участников 13+ (7-9 классы)	ауд. 1-613 (8 человек)
14.30-16.00	Практическая викторина «Микроскопический крокодил» категория участников 13+ – модераторы аспиранты ОБТ Астахина С.О., Афонин А.А.	1-602 (8-10 человек)
14.30-16.00	Экскурсия в Фармацевтический центр практического обучения и компетенций, категория участников 13+, модераторы: д.ф.н., профессор Н.Б. Эпштейн, Е.М. Губанова	10-12 человек
ОТДЕЛЕНИЕ СЭН		
13.00-14.30	Мастер-класс по Занимательной статистике, категория участников 15+ модератор - Аброськина Ю.Н., к.э.н., доцент ОСЭН	Зал ученого совета (15-20 человек)
14.30-16.00	Симулятор по управлению товарным ассортиментом авиакомпании, категория участников 15+ модератор- Осипов В.А., к.э.н., доцент, зам. начальника ОСЭН	Зал ученого совета (15-20 человек)
ОТДЕЛЕНИЕ ИКС		
13.00-14.30	Мастер-класс «От компьютера до суперкомпьютера» категория участников 13+,	ауд. 2-613 (10 человек)

	модератор - доцент ОИКС Мирзеабасов О.А.	
13.00-14.30	Интенсив «Задачи, для решения которых нужна теория вероятностей», категория участников 15+, модератор – доцент ОИКС Ермаков С.В.	ауд.2-611 (10-12 человек)
ОТДЕЛЕНИЕ ЛАПЛАЗ		
13.00-14.30	Интенсив «Теплоизоляционные материалы стратегического назначения», категория участников 15+, модератор - аспирант ЛаПлаз – Савенкова В.О.	Холл отделения ЛаПлаз (10-12 человек)
ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ ПЛОЩАДКА		
14.30-16.00	Англоязычный интерактив «What is an Atom?» (модератор – зав. кафедрой, к.п.н. Боярская М.И.)	Точка кипения
«ПРОДЛЁНКА» АКТИВНОСТЕЙ		
15.30-17.30	Коммуникационная площадка для родителей «ИАТЭ - навигатор возможностей» (модератор – декан ФПК. начальник Центра ДПО, к.п.н., доцент Ощёхина О.В.)	Точка кипения
16 января 2021 г.		
8.30-9.00	Регистрация участников X-ой академической площадки каникулярного Предуниверситария «Ключи от профессии»	УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения
9.00-15.30	РАБОТА АКАДЕМИЧЕСКИХ ПЛОЩАДОК	по программе
ОТДЕЛЕНИЕ ЯФиТ		
9.00-10.15	Мастер-класс «Сам себе дозиметрист» (категория участников 14+), модератор – доцент ОЯФиТ, к.ф.-м.н. Рощенко В.А.	ауд.2-109 (10-12 человек)
10.15-11.30	Мастер класс «В поисках дефектов» (категория участников 14+), модераторы – Доцент ОЯФиТ, к.т.н. Нахабов А.В., преподаватель ОЯФиТ Распопов Д.А.	ауд.2-213 (10-12 человек)
ОТДЕЛЕНИЕ BIOTECHNOLOGIES		
9.00-10.15	Лабораторный практикум «Клетки человека под микроскопом». категория участников 14+, модератор – к.б.н., доцент Красовитова О.В.	ауд. 5-113 (10-12 человек)
9.00-10.15	Мастер-класс «Чем мы дышим?», категория участников 14+– модератор ст. преподаватель ОБТ Ускалова Д.В.	аудитория 1-602, 10 человек
9.00-10.15	Лабораторная работа «Мир внутри нас. Изучаем микроорганизмы нашего тела», категория участников 14+- модератор – зав. кафедрой МВИ, к.б.н., доцент Колесникова С.Г. (обязательное наличие разовых халатов, шапочек и бахил!!!!)	ауд. 5-202 (10-12 человек)
10.15–11.30	Интерактивный практикум «Сердце – мотор организма», категория 13+, модератор – за. кафедрой НФ, к.м.н.. доцент Кокорев А.В.	ауд.3-614 (10-12 человек)
10.15-11.30	Мастер-класс «Кто живет в реке?» категория участников 13+ – модератор ст. преподаватель ОБТ Ускалова Д.В.	аудитория 1-602, 10 участников
10.15-11.30	Мастер-класс «Вселенная мозга» (14+) модераторы – доц. Милютин М.В., асс. Насонов А.В.	ауд.5-102 (10-12 человек)
10.45-12.15	Интенсив «Секреты иммунитета» категория участников 14+- модератор – зав.кафедрой МВИ к.б.н., доцент Колесникова С.Г. (обязательное наличие разовых халатов, шапочек и бахил!!!!)	ауд. 5-204 (10 12 человек)
10.15-11.30	Мастер-класс «Нескучная биохимия», категория участников 14+, модераторы – к.б.н., доцент Семенкова И.В., доцент Минкина Ю.В.	ауд. 3-604 (10-12 человек)
ОТДЕЛЕНИЕ СЭН		
9.00-10.15	Мастер-класс по личным инвестициям для тех, кому от 14 до 18! модератор - Зубкова А.М., директор Обнинского офиса банка «Открытие»	Зал ученого совета (15-20 человек)
10.15-11.30	Игровой симулятор «Найди своего потребителя». категория участников 14+, модератор - Кузнецова А.А., к.э.н., доцент, начальник ОСЭН	Зал ученого совета (15-20 человек)
ОТДЕЛЕНИЕ ИКС		
9.00-10.15	Мастер-класс «Компьютеры, функции и графики», категория участников 14+, модератор - доцент ОИКС Мирзеабасов О.А.	ауд. 2-613 (10 человек)
10.15-11.30	Интенсив «Про генетические алгоритмы», категория участников 14+, модератор – начальник ОИКС,	ауд.2-505а (10 человек)

	профессор, д.т.н. Старков С.О.	
ОТДЕЛЕНИЕ ЛАПЛАЗ		
10.15-11.30	Лабораторный интенсив «Современные лазерные технологии», категория участников 14+, модераторы - доцент, к.ф.м.н. Исаев Е.И., инженер Романов М.А.	ауд.2-106 (10-12 человек)
11.30-12.00	Вкусная пауза («пирожковый час»)	столовая
12.00-15.30	РАБОТА АКАДЕМИЧЕСКИХ И НАУЧНЫХ ПЛОЩАДОК	по программе
ОТДЕЛЕНИЕ ЯФиТ		
12.00-14.30	Викторина «Мирный атом» (категория участников 14+) модератор – профессор, д.б.н. Удалова А.А.	Зал «Циолковский», (10-12 человек)
14.30-16.00	Мастер-класс «Основы робототехники» (категория участников 14+) модератор – старший преподаватель ОЯФиТ Берестов Р.М.	Зал «Циолковский», (10-12 человек)
ОТДЕЛЕНИЕ БИОТЕХНОЛОГИЙ		
12.00-14.30	Мастер-класс «Сердечное электричество», категория участников 13+, модераторы – декан лечебного факультета, д.м.н., профессор Котляров А.А., Иванова М.С.	ауд.3-125 (10-12 человек)
12.00-14.30	Практический интенсив «Запускаем сердце», категория участников 13+, модераторы – декан лечебного факультета, д.м.н., профессор Котляров А.А., к.м.н., доцент Гераськин В.С., Игнатова Д.Н.	ауд. 3-127 (10-12 человек)
14.30-16.00	Мастер-класс «Лабиринт Пирогова», категория участников 13+, модераторы – к.м.н., доцент Гераськин В.С., Авдеенко В.А.	ауд. 3-127 (10-12 человек)
14.30-16.00	Интенсив «Вдохни жизнь», модераторы – к.м.н., доцент Гераськин В.С., Холопова Е.А.	ауд.3-124 (10-12 человек)
ОТДЕЛЕНИЕ СЭН		
12.00-14.30	Деловая игра «Создание фирменного стиля сказочному герою для формирования имиджа русским народным сказкам». категория участников 13+, модератор - Кобылина Е.В., к.э.н., доцент ОСЭН	Зал ученого совета (15-20 человек)
14.30-16.00	Викторина «Развитие экономического потенциала», категория участников 14+, модератор - Кузнецова А.А., к.э.н., доцент, начальник ОСЭН; Осипов В.А., к.э.н., доцент, зам. начальника ОСЭН	Зал ученого совета (15-20 человек)
16.00	Закрытие Предуниверситария (<i>вручение «ключей от профессии» наиболее отличившимся участникам Предуниверситария</i>)	Точка кипения

ЗАЯВКИ НАПРАВЛЯЮТСЯ ПО АДРЕСУ O_oschyokhina@mail.ru