

# «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»	1 группа участников – УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения
10.00-11.00	Церемония открытия X-ой академической площадки каникулярного Предуниверситария «Ключи от профессии» <i>(знакомство с профориентационной картой и профориентационным нетворкингом вуза): представление всех предстоящих нетворкинг мероприятий в режиме реального времени с возможностью предварительной записи на них школьников и их родителей</i>	1 группа участников – УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения
11.00-12.30	Новогодняя профориентационная зарядка «ДЛЯ УМА!»	1 группа участников – УЛК-3, 7 этаж, Точка кипения
11.30-12.30	Вкусная пауза (обед для участников Предуниверситария)	столовая
12.30-15.30	<b>РАБОТА АКАДЕМИЧЕСКИХ ПЛОЩАДОК</b>	<b>по программе</b>
<b>ОТДЕЛЕНИЕ ЯФиТ</b>		
12.30-15.30	Мастер-класс «Физический пуск реактора» (категория участников 14+), модератор – Доцент ОЯФиТ, к.т.н. Фомин Р.В.	ауд.3-404 (10-12 человек)
<b>ОТДЕЛЕНИЕ БИОТЕХНОЛОГИЙ</b>		
12.30-14.00	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)
12.30-14.00	Мастер-класс «Тайны домашней аптечки», категория 13+, модератор к.м.н., доцент Смирнова А.Э.	ауд.3-605 (10-12 человек)
12.30-14.00	Мастер-класс «Внутренний космос» (категория участников 14+) модераторы – доц. Милютин М.В., асс. Насонов А.В.	ауд.5-105 (10-12 человек)
14.00-15.30	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)
14.00-15.30	Практическая викторина «Микроскопический крокодил» категория участников 13+ – модераторы аспиранты ОБТ Астахина С.О., Афонин А.А.	1-602 (8-10 человек)
14.00-15.00	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
<b>ОТДЕЛЕНИЕ СЭН</b>		
12.30-14.00	Мастер-класс по Занимательной статистике, категория участников 15+ модератор - Аброськина Ю.Н., к.э.н., доцент ОСЭН	Зал ученого совета (15-20 человек)
14.00-15.30	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)
<b>ОТДЕЛЕНИЕ ИКС</b>		

12.30-14.00	Мастер-класс «От компьютера до суперкомпьютера» категория участников 13+, модератор - доцент ОИКС Мирзеабасов О.А.	ауд. 2-613 (10 человек)
12.30-14.00	Интенсив «Задачи, для решения которых нужна теория вероятностей», категория участников 15+, модератор – доцент ОИКС Ермаков С.В.	ауд.2-611 (10-12 человек)
<b>ОТДЕЛЕНИЕ ЛАПЛАЗ</b>		
12.30-14.00	Интенсив «Теплоизоляционные материалы стратегического назначения», категория участников 15+, модератор - аспирант ЛаПлаз – Савенкова В.О.	Холл отделения ЛаПлаз (10-12 человек)
<b>«ПРОДЛЁНКА» АКТИВНОСТЕЙ</b>		
15.30-16.30	Новогодний час студенческих лайфхаков))	Точка кипения
17.00-18.00	Коммуникационная площадка для родителей «ИАТЭ - навигатор возможностей» (модератор – декан ФПК. начальник Центра ДПО, к.п.н., доцент Ощёхина О.В.)	Точка кипения
<b>16 января 2021 г.</b>		
9.00-11.30	<b>РАБОТА АКАДЕМИЧЕСКИХ ПЛОЩАДОК</b>	по программе
<b>ОТДЕЛЕНИЕ ЯФиТ</b>		
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)
<b>ОТДЕЛЕНИЕ БИОТЕХНОЛОГИЙ</b>		
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. <b>(обязательное наличие разовых халатов, шапочек и бахил!!!!)</b>	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. <b>(обязательное наличие разовых халатов, шапочек и бахил!!!!)</b>	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)
<b>ОТДЕЛЕНИЕ СЭН</b>		
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)
<b>ОТДЕЛЕНИЕ ИКС</b>		
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, профессор, д.т.н. Старков С.О.	ауд.2-505а (10 человек)
<b>ОТДЕЛЕНИЕ ЛАПЛАЗ</b>		

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)
11.30-12.30	Вкусная пауза (обед для участников Предуниверситария)	столовая
12.30-15.30	РАБОТА АКАДЕМИЧЕСКИХ И НАУЧНЫХ ПЛОЩАДОК	по программе
<b>ОТДЕЛЕНИЕ ЯФиТ</b>		
12.30-14.00	Викторина «Мирный атом» (категория участников 14+) модератор – профессор, д.б.н. Удалова А.А.	Зал «Циолковский», (10-12 человек)
14.00-15.30	Мастер-класс «Основы робототехники» (категория участников 14+) модератор – старший преподаватель ОЯФиТ Берестов Р.М.	Зал «Циолковский», (10-12 человек)
<b>ОТДЕЛЕНИЕ БИОТЕХНОЛОГИЙ</b>		
12.30-14.00	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)
12.30-14.00	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)
14.00-14.30	Мастер-класс «Лабиринт Пирогова», категория участников 13+, модераторы – к.м.н., доцент Гераськин В.С., Авдеенко В.А.	ауд. 3-127 (10-12 человек)
14.00-14.30	Интенсив «Вдохни жизнь», модераторы – к.м.н., доцент Гераськин В.С., Холопова Е.А.	ауд.3-124 (10-12 человек)
<b>ОТДЕЛЕНИЕ СЭН</b>		
12.30-14.00	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)
14.00-15.30	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)
15.30	Заккрытие Предуниверситария ( <i>вручение «ключей от профессии» наиболее отличившимся участникам Предуниверситария</i> )	Точка кипения

ЗАЯВКИ НАПРАВЛЯЮТСЯ ПО АДРЕСУ [O\\_oschyokhina@mail.ru](mailto:O_oschyokhina@mail.ru)

*модератор проекта – декан ФПК, начальник Центра ДПО ИАТЭ НИЯУ  
МИФИ, к.п.н., доцент Ощёхина Оксана Владимировна*

## ФОРМА РЕГИСТРАЦИИ

### УЧАСТНИКА ПРЕДУНИВЕРСИТАРИЯ (НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИЙ)

ЗАЯВКА ПРЕДУНИВЕРСИТАРИЙ ИАТЭ НИЯУ МИФИ «КЛЮЧИ ОТ ПРОФЕССИИ» (15-16 января 2022 года)		
СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ		
<b>Фамилия, имя, отчество</b>		
	<i>полностью</i>	
<b>Место проживания</b> <small>населенный пункт: город, поселок и т.п.</small>		
<b>Место учебы</b> (+класс, школа)		
	<i>полное название учебного заведения, почтовый индекс, почтовый адрес, телефон</i>	
<b>Контакты</b>		
	<i>номер домашнего телефона (с кодом)</i>	<i>номер сотового телефона</i>
	<i>адрес электронной почты</i>	
<b>Академические площадки Предуниверситария (подчеркнуть одну нужную для участия)</b>	<b>Отделение биотехнологий</b> <b>Отделение социально-экономических наук</b> <b>Отделение ядерной физики и технологий</b> <b>Отделение интеллектуальных кибернетических систем</b> <b>Отделение лазерных и плазменных технологий</b>	
	«__» _____ 20__ г. <i>дата заполнения заявки</i>	<i>Подпись участника</i>
Согласие родителей (законных представителей) на самостоятельное участие ребенка в Предуниверситарии	«__» _____ 20__ г. <i>дата заполнения заявки</i>	<i>Подпись родителя (законного представителя)</i>

**ФОРМА РЕГИСТРАЦИИ**  
**УЧАСТНИКА ПРЕДУНИВЕРСИТАРИЯ (РОДИТЕЛЬ)**

**ЗАЯВКА**  
**ПРЕДУНИВЕРСИТАРИЙ ИАТЭ НИЯУ МИФИ «КЛЮЧИ ОТ ПРОФЕССИИ»**  
*(«Коммуникационная площадка для родителей*  
*«ИАТЭ - навигатор возможностей») (15.01.2022, 17.00 – Точка кипения)*

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ	
<b>Фамилия, имя, отчество</b>	
	<i>полностью</i>
<b>Место проживания</b> населенный пункт: город, поселок и т.п.	
<b>Контакты</b>	
	<i>номер домашнего телефона (с кодом)</i>
	<i>номер сотового телефона</i>
	<i>адрес электронной почты</i>
	« » _____ 20 ____ г. <i>дата заполнения заявки</i>
	<i>Подпись родителя</i>