



федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)

30.01.2024

Дополнительная подготовки обучающихся профильных (медицинских классов) по программам углубленного изучения предметов Биология и Химия

Цель – изучение основных тематических разделов, необходимых для успешной сдачи Единого Государственного Экзамена по биологии и химии.

➤ Срок освоения дополнительных общеобразовательных программ составляет:

февраль – май 2024 год, 56 часов

– по предмету Биология – 28 академических часов

– по предмету Химия – 28 академических часов

Лекционные занятия в очном формате с применением дистанционных технологий и дистанционном формате.

Формы организации учебной деятельности: групповая, коллективная.

Предварительный график занятий

№	Дата	Время	Учебный предмет	Кол-во часов
1	03.02.2024	13.00-14.30	Химия	2
	17.02.2024			
	23.03.2024			
	30.03.2024	14.40-16.10	Химия	2
	27.04.2024			
	04.05.2024			
	11.05.2024			
2	10.02.2024	13.00-14.30	Биология	2
	24.02.2024			
	02.03.2024			
	09.03.2024			
	06.04.2024	14.40-16.10	Биология	2
	13.04.2024			
	20.04.2024			

* ФИО ответственных от школы, номер телефона, адрес электронной почты



Список курсов



Медицинская информатика (31.05.01 - Лечебное дело, 1 курс, Б1.Б.11)



Открытая медико-фармацевтическая школа (Предобуч, тестирование)



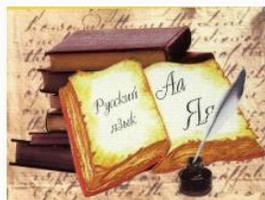
Межрегиональная многопрофильная олимпиада школьников «Менделеев» (блок «Химия»)



Межрегиональная многопрофильная олимпиада школьников «Менделеев» (блок «Метаболон»)



Абитуриент: Биология



Абитуриент: Русский язык



Абитуриент: Химия



Гимназист: Биология (56 ч.)



Гимназист: Русский язык (56 ч.)



Гимназист: Химия (84 ч.)

* Список обучающихся 11 класса, номер телефона, адрес электронной почты

Медицинские классы



ТюмГМУ

Цель: обеспечение профильного обучения посредством разработки и реализации профильного учебного модуля «Основы медицинских знаний».

- ✓ Тюменская область
- ✓ Курганская область
- ✓ ЯНАО
- ✓ ХМАО



СОШ



УЗ

Школа:

- формирование класса естественно-научного профиля (медицинская траектория);
- организация обучения класса в соответствии с учебным планом;
- организация участия учащихся Образовательной организации в профориентационных программах.

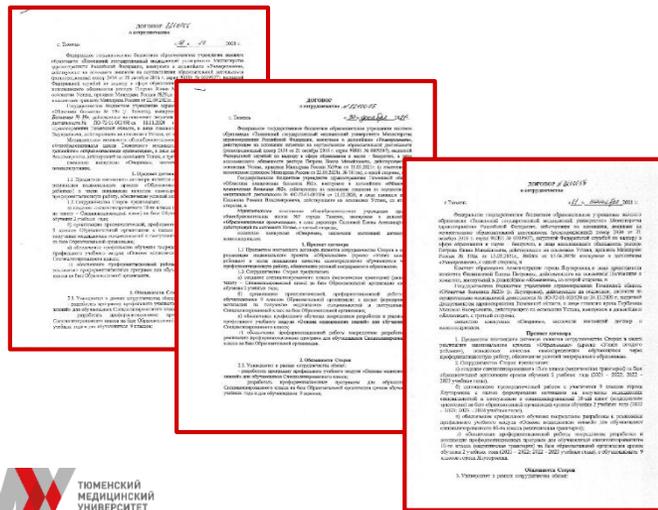
Университет:

- разработка программы профильного учебного модуля «Основы медицинских знаний»;
- проведение тематические занятия медицинского профиля;
- предоставление возможности участвовать в конкурсных мероприятиях.

Больница:

- проведение семинаров, практических профориентационных мероприятий для учащихся;
- привлечение учащихся к волонтерской деятельности.

31 школа,
950 человек



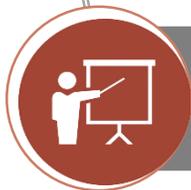
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И
ПРОФИОРИЕНТАЦИОННЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**



Образовательный интенсив «Старт в медицину», практические занятия (химия, биология, медицина, фармация)



Лекции «Основы медицинских знаний», Профессорские лекции



Занятия теоретических и клинических кафедр «Почувствуй себя студентом»



Конкурсы и научно-исследовательские мероприятия (олимпиады, конкурсы, турниры, НПК)



Школы абитуриентов, экскурсии, мастер-классы, дни открытых дверей

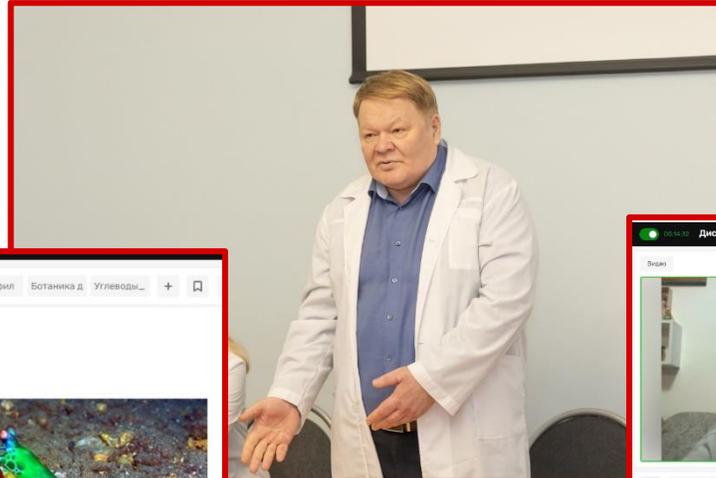


Участие в вузовских непрофильных мероприятиях

Образовательный интенсив



Профессорские лекции



Видео

Презентация Показывать экран Родопсины_белк Хлорофил Ботаника д Углеводы_ +

Зрительный акт

Фоторецепторы:
темновое зрение (палочки) - 500 нм
световое (колбочки) 425 (синий), 530 (зеленый), 560 (красный)

у разных видов по-разному (у креветок до 16 рецепторов)



Чат На модерации (119)

- Поталских Тимофей 18:24 Поднимает руку
- Афанасьева Валерия 18:36 Поднимает руку
- Жерновкова елена 18:36 Поднимает руку

Дистанционные занятия для Медицинских классов Тюменского ГМУ

Актуальность

Профилактика патологии глаз направлена на предотвращение заболеваний и сохранение нормальной зрительной функции. Таких целей можно достичь только при помощи комплекса мер, применяемых регулярно.

Профилактические мероприятия направлены на: предупреждение развития близорукости, нейтрализацию вредного излучения компьютерных мониторов, нормализацию режима отдыха и нагрузки на глаза.



Чат Вопросы

- Артём Захаров 19:00 ага слышно
- Дубров Юрий 19:00 Заранее спасибо
- Али Боникова 19:00 Да
- Сарибу Дана 19:00 Заранее спасибо
- Жасмин Султанова 19:00 Заранее спасибо
- Абдуллин Дархан 19:01 Заранее спасибо



Щитовидная железа — важный эндокринный орган, накапливающий и синтезирующий йодсодержащие гормоны: тиронин (трийодтиронин или T3), тироксин (тетрайодтиронин или T4). От состояния щитовидной железы зависит не только репродуктивная функция, работа органов пищеварения, иммунная и нервная системы, но и обмен веществ во всем организме человека.

Тиреоидная ткань — ткань щитовидной железы — состоит из фолликулов — пузырьков, заполненных белком тиреоглобулином. Средний размер здорового органа в норме — 5*6*2 см.



Конкурсные мероприятия



Цель: выявление, развитие и поддержка талантливых детей и молодежи.

- МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ МНОГОПРОФИЛЬНАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ «МЕНДЕЛЕЕВ» (ХИМИЯ, МЕТАБОЛОН)

Участники: 9-11 классы



- МЕДИЦИНСКИЙ ТУРНИР «ПРЕДУНИВЕРСАРИЙ ТЮМЕНСКОГО ГМУ – «АСКЛЕПИЙ»

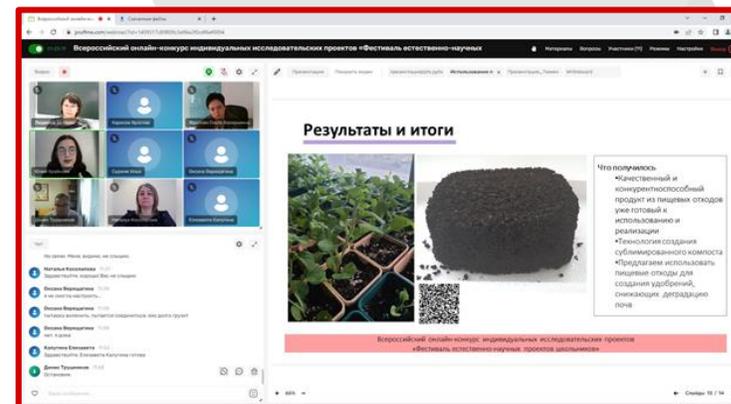
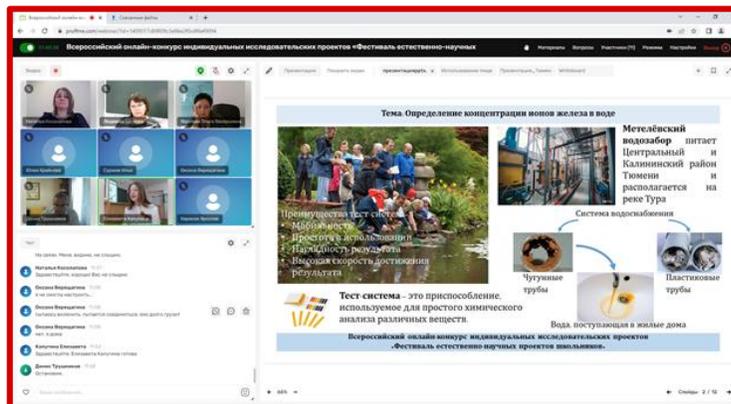


Участники:
11 классы

Конкурсные мероприятия



- ВСЕРОССИЙСКИЙ ОНЛАЙН-КОНКУРС ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ «ФЕСТИВАЛЬ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ ШКОЛЬНИКОВ»



Участники:
9-11 классы

- ОТКРЫТЫЙ ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ТУРНИР

- ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНАЯ ОЛИМПИАДА ТАЛАНТОВ «ЕНОТ»



Участники: 10-11 классы; 1-2 курсы

Участники: 3-4 классы, 8-11 классы

ТУРНИР ЮНЫХ БИОЛОГОВ «БИОКУБОК ТЮМЕНСКОГО ГМУ»



- ✓ «Биологическое домино»,
- ✓ «Биологическое пенальти»,
- ✓ «Биологические шахматы»,
- ✓ «Биологическая абака».

Проориентационные мероприятия

➤ ТЕМАТИЧЕСКИЕ ЭКСКУРСИИ

Цель: знакомство с университетом, проориентация.

«ЗНАКОМСТВО С ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ ФАКУЛЬТЕТОМ»



Университетская
аптека



«ПУТЬ К ВЫБОРУ ПРОФЕССИИ»



Музей истории



Музей анатомии

Цель: формирование устойчивой мотивации на получение медицинского образования и трудоустройства в Тюменском регионе.



«ВИЗИТ К СТОМАТОЛОГУ»



«ВРАЧ - ПЕДИАТР»



«ЗНАКОМСТВО С ПРАКТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНОЙ»



Участники: 5-11 классы

Открытая медико-фармацевтическая школа



- ✓ 3 страны
- ✓ 17 субъектов РФ
- ✓ 25 городов РФ
- ✓ 15 районов Тюменской области



- ✓ 7 смен
- ✓ более 3500 регистраций
- ✓ 840 участников
- ✓ 7-11 классы



- ✓ ЯНАО
- ✓ ХМАО
- ✓ Тюменская область
- ✓ Курганская область
- ✓ Свердловская область
- ✓ Челябинская область
- ✓ Вологодская область
- ✓ Брянская область
- ✓ Кемеровская область
- ✓ Республика Чувашия
- ✓ Республика Дагестан
- ✓ Алтайский край

Брянск

Чебоксары

Советский

Ханты-Мансийск

Нижний Тагил

Асбест

Тюмень

Шатрово

Курган

Надым

Новый Уренгой

Муравленко

Лянтор

Пыть-Ях

Нижневартовск

Тобольск

Ялуторовск

Ишим

Барнаул

Новокузнецк

Дербент



Открытая медико-фармацевтическая школа

Участники: учащиеся 8-11 классов

2 этапа:

Первый (отборочный) этап – Предобуч (дистанционно);

Второй (заключительный) этап – очный (на базе Тюменского ГМУ).

Руководитель: к.пед.н., доцент кафедры биологии Д.Ю.Трушников



На школу приглашаются ведущие педагоги и научные сотрудники из образовательных учреждений высшего образования и организаций дополнительного образования России (МФТИ, МГУ им. Ломоносова, РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Образовательный центр «Сириус» и др.)

Открытая медико-фармацевтическая школа

Программа подготовки включает лекционные занятия и практикумы по фармацевтическим дисциплинам физиологии, анатомии, морфологии растений и карпологии, анатомии, физиологии человека и животных, зоологии позвоночных (беспозвоночных), неорганической, органической, биорганической и аналитической химии, микробиологии, гербарную практику.



Открытая медико-фармацевтическая школа



Открытая медико-фармацевтическая школа



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Начальная хирургическая школа



Участие в хирургической школе – это возможность попробовать себя в профессии, приобрести новые знания и навыки, познакомиться с вузом.

Базовый блок курса – это изучение хирургических инструментов, видов хирургических швов и узлов.



10-11 классы

Анатомическая школа Пирогова



Анатомическая школа Пирогова – это курс практических занятий, направленных на изучение общей и отдельных разделов частной анатомической терминологии на латинском языке.

Цель курса - адаптировать абитуриента к изучению анатомии человека, что позволит будущему студенту Университета с наименьшей затратой времени овладеть дисциплиной.

25 участников (10-11 классы)



Медицинская олимпиадная школа «МОШка»



Школа будущего педиатра «Детский доктор – выбор будущего!»



МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРСАЙТ-ФОРУМ «ТОЧКА КИПЕНИЯ 217,97 °С»



05 марта 2023 года
С 11.00 до 15.00 часов

Музейный комплекс им. И.Я. Словцова
 г. Тюмень, ул. Советская, д. 63

**МОЛОДЕЖНЫЙ
 ФОРСАЙТ-ФОРУМ**

ТОЧКА КИПЕНИЯ

Подпишитесь на в группу в телеграмм-канале
<https://clck.ru/33SNXt>

и держи руку на пульсе!




ПРОГРАММА МОЛОДЕЖНОГО ФОРСАЙТ-ФОРУМА «ТОЧКА КИПЕНИЯ 217,97 °С»																	
5 марта 2023 года с 11.00 ч. до 15.00 ч. г. Тюмень, улица Советская, дом 63, Музейный комплекс им. И.Я. Словцова																	
11.00-11.30	Регистрация участников форума (Фойе, 1 этаж)																
11.30-11.45	Открытие форума, Амфитеатр (1 этаж) Приветственное слово ректора ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России И.М. Петрова Приветственное слово проректора по молодежной политике и региональному развитию С.В. Солововой																
12.00-13.05	УЧЕБНЫЙ ТРЕК																
12.00-12.30	<table border="1"> <thead> <tr> <th>АМФИТЕАТР</th> <th>ЗАЛ С КОЛОННАМИ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>БАКТЕРИОФАГИ В ВИНОСФЕРЕ И ТЕХНОСФЕРЕ Учебный блок: строение вирусов, жизненный цикл вирусов. КУ-ЛКОВ ЕВГЕНИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ, старший научный сотрудник, Института микробиологии РАН им. С.Н. Виноградского, доцент кафедры микробиологической и биотехнологической физики ИФТИ, кандидат биологических наук</td> <td>НЕЙРОСИ НАЛИНИ Учебный блок: строение нейрона, синапс, ГА-медиация, медиаторы. НОСОВ ГЕОРГИЙ АНДРЕЕВИЧ, научный сотрудник института ФГБУ «Федерального центра молекул и нейротехнологий» ФМБА России, доцент Фетех-школы Биологической и Медицинской физики МФТИ, научный сотрудник лаборатории радиок-биологии РИДМУ имени Н. И. Парголова, руководитель образовательных программ Образовательного Центра «Синтез», ба. до, кандидат биологических наук</td> </tr> <tr> <td>12.35-13.05</td> <td> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Кампьютерная доплата</th> <th>ПРИМЕНЕНИЕ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ СТЕЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ В НЕЙРОБИОЛОГИИ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>заседания на стадии согласования</td> <td>УСАТОВА ВЕРОНИКА НИКОЛАЕВНА, научный сотрудник ФГБУ «Федерального центра молекул и нейротехнологий» ФМБА России</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td>13.10-13.40</td> <td> <table border="1"> <thead> <tr> <th>МЫСЛЕДЕЙСТВИЕ 1: «У МЕНЯ ЗАРОДИЛАСЬ ИДЕЯ» (после серии вопросов, панчворд, кроссворды, дресскод растений в соответствии с выбором участников)</th> <th>ПЕРВАЯ ТОЧКА: 217 °F</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>ВЫСТАВКА SCIENCE-ФОТО ШУВАЛОВА МАРГАРИТА ЛЬВОВНА, младший научный сотрудник РИДМУ имени Н. И. Парголова, (получившая за лучшую работу, диплом спонсорского Форума)</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> </tbody> </table>	АМФИТЕАТР	ЗАЛ С КОЛОННАМИ	БАКТЕРИОФАГИ В ВИНОСФЕРЕ И ТЕХНОСФЕРЕ Учебный блок: строение вирусов, жизненный цикл вирусов. КУ-ЛКОВ ЕВГЕНИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ , старший научный сотрудник, Института микробиологии РАН им. С.Н. Виноградского, доцент кафедры микробиологической и биотехнологической физики ИФТИ, кандидат биологических наук	НЕЙРОСИ НАЛИНИ Учебный блок: строение нейрона, синапс, ГА-медиация, медиаторы. НОСОВ ГЕОРГИЙ АНДРЕЕВИЧ , научный сотрудник института ФГБУ «Федерального центра молекул и нейротехнологий» ФМБА России, доцент Фетех-школы Биологической и Медицинской физики МФТИ, научный сотрудник лаборатории радиок-биологии РИДМУ имени Н. И. Парголова, руководитель образовательных программ Образовательного Центра «Синтез», ба. до, кандидат биологических наук	12.35-13.05	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Кампьютерная доплата</th> <th>ПРИМЕНЕНИЕ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ СТЕЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ В НЕЙРОБИОЛОГИИ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>заседания на стадии согласования</td> <td>УСАТОВА ВЕРОНИКА НИКОЛАЕВНА, научный сотрудник ФГБУ «Федерального центра молекул и нейротехнологий» ФМБА России</td> </tr> </tbody> </table>	Кампьютерная доплата	ПРИМЕНЕНИЕ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ СТЕЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ В НЕЙРОБИОЛОГИИ	заседания на стадии согласования	УСАТОВА ВЕРОНИКА НИКОЛАЕВНА , научный сотрудник ФГБУ «Федерального центра молекул и нейротехнологий» ФМБА России	13.10-13.40	<table border="1"> <thead> <tr> <th>МЫСЛЕДЕЙСТВИЕ 1: «У МЕНЯ ЗАРОДИЛАСЬ ИДЕЯ» (после серии вопросов, панчворд, кроссворды, дресскод растений в соответствии с выбором участников)</th> <th>ПЕРВАЯ ТОЧКА: 217 °F</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>ВЫСТАВКА SCIENCE-ФОТО ШУВАЛОВА МАРГАРИТА ЛЬВОВНА, младший научный сотрудник РИДМУ имени Н. И. Парголова, (получившая за лучшую работу, диплом спонсорского Форума)</td> </tr> </tbody> </table>	МЫСЛЕДЕЙСТВИЕ 1: «У МЕНЯ ЗАРОДИЛАСЬ ИДЕЯ» (после серии вопросов, панчворд, кроссворды, дресскод растений в соответствии с выбором участников)	ПЕРВАЯ ТОЧКА: 217 °F		ВЫСТАВКА SCIENCE-ФОТО ШУВАЛОВА МАРГАРИТА ЛЬВОВНА , младший научный сотрудник РИДМУ имени Н. И. Парголова, (получившая за лучшую работу, диплом спонсорского Форума)
АМФИТЕАТР	ЗАЛ С КОЛОННАМИ																
БАКТЕРИОФАГИ В ВИНОСФЕРЕ И ТЕХНОСФЕРЕ Учебный блок: строение вирусов, жизненный цикл вирусов. КУ-ЛКОВ ЕВГЕНИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ , старший научный сотрудник, Института микробиологии РАН им. С.Н. Виноградского, доцент кафедры микробиологической и биотехнологической физики ИФТИ, кандидат биологических наук	НЕЙРОСИ НАЛИНИ Учебный блок: строение нейрона, синапс, ГА-медиация, медиаторы. НОСОВ ГЕОРГИЙ АНДРЕЕВИЧ , научный сотрудник института ФГБУ «Федерального центра молекул и нейротехнологий» ФМБА России, доцент Фетех-школы Биологической и Медицинской физики МФТИ, научный сотрудник лаборатории радиок-биологии РИДМУ имени Н. И. Парголова, руководитель образовательных программ Образовательного Центра «Синтез», ба. до, кандидат биологических наук																
12.35-13.05	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Кампьютерная доплата</th> <th>ПРИМЕНЕНИЕ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ СТЕЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ В НЕЙРОБИОЛОГИИ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>заседания на стадии согласования</td> <td>УСАТОВА ВЕРОНИКА НИКОЛАЕВНА, научный сотрудник ФГБУ «Федерального центра молекул и нейротехнологий» ФМБА России</td> </tr> </tbody> </table>	Кампьютерная доплата	ПРИМЕНЕНИЕ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ СТЕЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ В НЕЙРОБИОЛОГИИ	заседания на стадии согласования	УСАТОВА ВЕРОНИКА НИКОЛАЕВНА , научный сотрудник ФГБУ «Федерального центра молекул и нейротехнологий» ФМБА России												
Кампьютерная доплата	ПРИМЕНЕНИЕ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ СТЕЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ В НЕЙРОБИОЛОГИИ																
заседания на стадии согласования	УСАТОВА ВЕРОНИКА НИКОЛАЕВНА , научный сотрудник ФГБУ «Федерального центра молекул и нейротехнологий» ФМБА России																
13.10-13.40	<table border="1"> <thead> <tr> <th>МЫСЛЕДЕЙСТВИЕ 1: «У МЕНЯ ЗАРОДИЛАСЬ ИДЕЯ» (после серии вопросов, панчворд, кроссворды, дресскод растений в соответствии с выбором участников)</th> <th>ПЕРВАЯ ТОЧКА: 217 °F</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>ВЫСТАВКА SCIENCE-ФОТО ШУВАЛОВА МАРГАРИТА ЛЬВОВНА, младший научный сотрудник РИДМУ имени Н. И. Парголова, (получившая за лучшую работу, диплом спонсорского Форума)</td> </tr> </tbody> </table>	МЫСЛЕДЕЙСТВИЕ 1: «У МЕНЯ ЗАРОДИЛАСЬ ИДЕЯ» (после серии вопросов, панчворд, кроссворды, дресскод растений в соответствии с выбором участников)	ПЕРВАЯ ТОЧКА: 217 °F		ВЫСТАВКА SCIENCE-ФОТО ШУВАЛОВА МАРГАРИТА ЛЬВОВНА , младший научный сотрудник РИДМУ имени Н. И. Парголова, (получившая за лучшую работу, диплом спонсорского Форума)												
МЫСЛЕДЕЙСТВИЕ 1: «У МЕНЯ ЗАРОДИЛАСЬ ИДЕЯ» (после серии вопросов, панчворд, кроссворды, дресскод растений в соответствии с выбором участников)	ПЕРВАЯ ТОЧКА: 217 °F																
	ВЫСТАВКА SCIENCE-ФОТО ШУВАЛОВА МАРГАРИТА ЛЬВОВНА , младший научный сотрудник РИДМУ имени Н. И. Парголова, (получившая за лучшую работу, диплом спонсорского Форума)																

13.45-14.00	АМФИТЕАТР	ЗАЛ С КОЛОННАМИ
13.45-14.00	ВЕРИФИКАЦИЯ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ НЕГАТИВНЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ ГИПОАЛЬБИМИЕМИИ У ПАЦИЕНТОВ ОРИТ Гавеев Мурат Серикович, 406 группа, ИКМ (докладчик) Литвинова Вироника Андреевна, 405 группа, ИКМ Костерин Михаил Дмитриевич, 406 группа, ИКМ Абукаримова Самит Касумовна, 405 группа, ИКМ	МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МАШИНЫ КАК НОВЫЙ МЕТОД БОРЬБЫ ПРОТИВ АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНЫХ ШТАММОВ БАКТЕРИЙ И ОНКОВИРУСОВ Свиридов Дмитрий Александрович, 405 группа, ИКМ (докладчик) Бардина Анна Викторовна, 405 группа, ИКМ Азиевская Тимур Рафикович, 405 группа, ИКМ
14.00-14.15	ПОИСК БИОЛОГИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ ВОСПАЛЕНИЯ С ПОЗИЦИИ ОФТАЛЬМОЛОГА Крайковский Максим Русланович, 520 группа, ИКМ	ХОЛОДОВАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ЧЕЛОВЕКА КАК ИНСТРУМЕНТ АДАПТАЦИИ К СОВРЕМЕННЫМ УСЛОВИЯМ ЖИЗНИ Сельвини Стелла Дмитриевна, 157 группа, ИС (докладчик) Тычева Вера Александровна, 104 группа, ИКМ Настратова Анастасия Валентиновна, 309 группа, ИКМ Пашкина Екатерина Станиславовна, 151 группа, ИИИД
14.15-14.30	ВВЕ. ДИСТАНЦИОННОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ВСЕХ ЭТАПОВ БЕРЕМЕННОСТИ Голубева Анна Александровна, 406 группа, ИКМ (докладчик) Попова Ксения Олеговна, 406 группа, ИКМ	КРИВАЯ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ОСВОЖЕНИИ МАЛОИНВАЗИВНОЙ АДРЕНАЛЭКТОМИИ Куракина Ксения Эдуардовна, 405 группа, ИКМ (докладчик) Чорба Карина Михайловна, 405 группа, ИКМ Алипова Камилла Вернутовна, 405 группа, ИКМ Тарасова Валентина Викторовна, 406 группа, ИКМ
14.30-14.45	ОПТИМИЗАЦИЯ ДИАГНОСТИКИ ОРБИТАЛЬНЫХ РИНОСИНУСИТАЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ IT-ТЕХНОЛОГИЙ Ильиашова Анастасия Александровна, ординатор кафедры офтальмологии, ИКМ	ВНЕДРЕНИЕ IT-ТЕХНОЛОГИЙ В ДИАГНОСТИКУ ФАКТОРОВ РИСКА НЕДОНОШЕННЫХ ДЕТЕЙ Юлова Светлана Сергеевна, ординатор кафедры офтальмологии, ИКМ
14.45-15.00	ВТОРАЯ ТОЧКА: 317,18 °K МЫСЛЕДЕЙСТВИЕ 2: «СЛОВО-СИМВОЛ ДНЯ» Голосование в телеграмм-канале. Фотографирование у Артефакта Форума. Итоговой члр!	

- ✓ Учебный трек
- ✓ Научный трек
- ✓ Выставочный трек

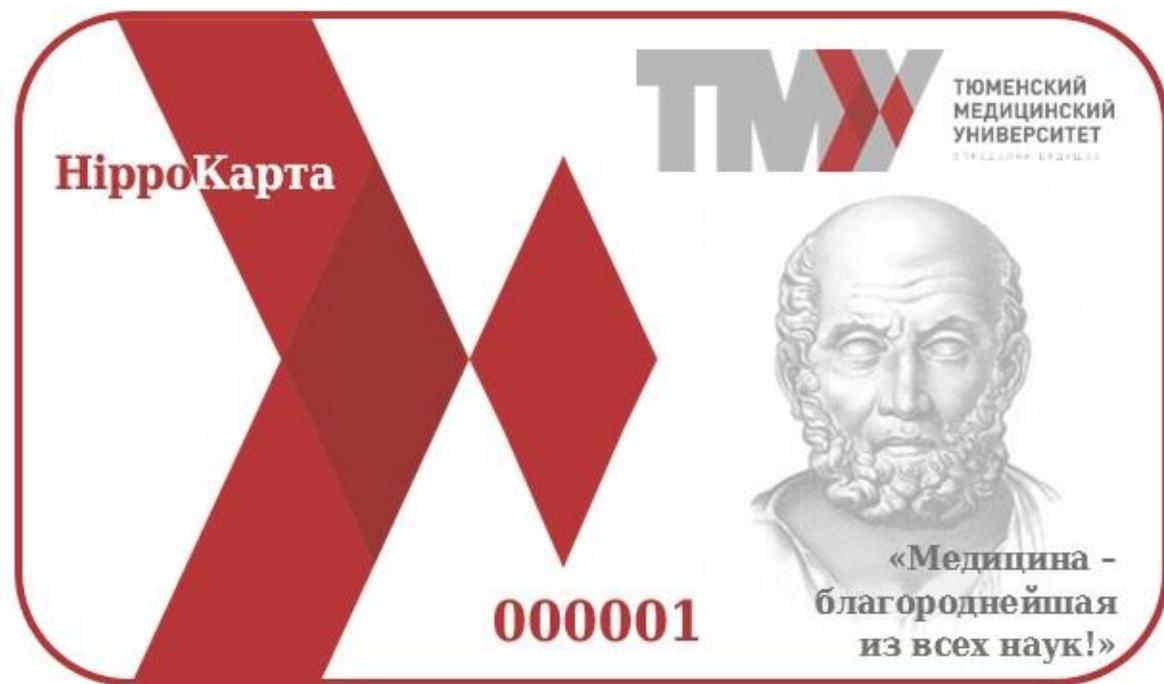
Участники обучающиеся 10 – 11 классов, студенты, ординаторы

16 марта 2024 года

Программа поддержки одаренных и талантливой детей и молодежи «НирроКарта» (электронная бонусная карта)

Цель: выявление, поддержка и развитие одаренных и талантливых детей и молодежи, вовлеченных в научно-образовательную деятельность, повышение их интереса к научным знаниям.

1 балл к ЕГЭ = 1000 бонусам



№	Дата	Мероприятие	Организатор	Участники	Награды
1.	08.10.2022 - 31.05.2023	Начальная хирургическая школа	Кафедра топологической анатомии и оперативной хирургии, Центра студенческой и молодежной науки	10-11 классы	500-2000 бонусов
2.	31.10.2022 - 03.11.2022	Открытая медико-фармацевтическая школа (дистанционный предубуч на зимнюю смену)	Предуниверсарий, институты Тюменского ГМУ	8-11 классы	150 бонусов приглашение на зимнюю смену
3.	03.11.2022	Естественно-научная олимпиада талантов ЕНОТ	Кафедра биологии	8-11 классы	150-500 бонусов
4.	20.05.2023 - 31.05.2023	Итоговое тестирование по результатам обучения на 6-ти месячных очных подготовительных курсов по программе «Абитуриент»	Отделение довузовской подготовки Предуниверсария Тюменского ГМУ	11 классы	200-1000 бонусов
5.	03.12.2022	День открытых дверей. Квест-игра	Предуниверсарий	10 классы	150-300 бонусов
6.	26.12.2022 - 31.01.2023	Межрегиональная многопрофильная олимпиада школьников «Менделеев», блок «Метаболон» (дистанционный отборочный этап)	Кафедра биологии, кафедра химии и фармакогнозии	9-11 классы	150 бонусов приглашение на заключительный этап
7.	26.12.2022 - 31.01.2023	Межрегиональная многопрофильная олимпиада школьников «Менделеев», блок «Химия» (дистанционный отборочный этап)	Кафедра биологии, кафедра химии и фармакогнозии	9-11 классы	150 бонусов приглашение на заключительный этап
8.	04.01.2023 - 07.01.2023	Открытая медико-фармацевтическая школа (зимняя смена)	Предуниверсарий, институты Тюменского ГМУ	8-11 классы	200-1000 бонусов
9.	18.02.2023	Межрегиональная многопрофильная олимпиада школьников «Менделеев», блок «Метаболон» (заключительный этап)	Кафедра биологии, кафедра химии и фармакогнозии	9-11 классы	Баллы ЕГЭ (5-10 баллов)
10.	18.02.2023 - 31.05.2023	Анатомическая школа Пирогова	Кафедра анатомии, кафедра филологических дисциплин	10-11 классы	200-1000 бонусов

Участники программы: учащийся средних общеобразовательных учреждений, студенты и выпускники средних или высших профессиональных учреждений, проживающие на территории Российской Федерации, а также соотечественники школьного возраста, проживающие за пределами Российской Федерации.

Контакты

Российская Федерация, Тюменская область, г.Тюмень,
ул. Одесская, д. 52 (1 учебный корпус)

Предуниверсарий.

Отделение довузовской подготовки:

Тел.: 8 (3452) 79-68-24

e-mail: KosolapovaNM@tyumsmu.ru



Сайт Университета <https://www.tyumsmu.ru/>

