

Информационное письмо

о проведении в ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный медицинский университет» VII межрегиональной конференции «Путь в медицину»

Приглашаем школьников (1-11 классы) и студентов колледжей принять участие в VII межрегиональной конференции «Путь в медицину».

Срок проведения: 16 февраля 2019 года

Сроки подачи заявок и материалов: с 1 декабря 2018г. по 1 февраля 2019 года по адресу: **e-mail: v.n.mishakova@orgma.ru** электронной почты должны быть высланы все материалы конференции (*заявка, полный текст работы, оформленный согласно требованиям, презентация*).

Название секций Конференции:

- секция 1 «Медико-биологические проблемы»
- секция 2 «Человек и его здоровье»
- секция 3 «Оренбургская фауна и флора на службе здоровья человека»
- секция 4 «Биология в картинках и рефератах», (*номинация 1- Тематический альбом; номинация 2- Реферат*)
- секция 5 «Химия и жизнь»
- секция 6 «Химия в быту»
- секция 7 «Готовимся к ЕГЭ по биологии» (*внимание, в этом году принимаются практико-ориентированные проекты только по разделу «Бактерии. Грибы. Лишайники. Растения»*)
- секция 8 «Юные исследователи».

Названия секций могут варьироваться Оргкомитетом в зависимости от числа и направлений заявленных работ.

Заявка для участия (*оформление заявки см. ниже*), **полный текст работы, презентация** в электронном виде присылается на электронную почту **только один раз** (все вместе). Исправления не принимаются.

Файлы назвать по фамилии участника:

- иванова_заявка; иванова_работа, иванова_презентация.

Печатный **текст** работы, а также **заявку** прислать по адресу: 460000 г. Оренбург, ул. Советская, 6 ОрГМУ, общий отдел **или** принести лично по адресу: г. Оренбург, проспект Парковый, 7, 3 учебный корпус, 3 этаж, отдел профориентационной работы и довузовского образования.

Все материалы предварительно оцениваются экспертной комиссией, отбираются лучшие для защиты на секции в день проведения Конференции.

Участие в Конференции будет определяться по результатам экспертизы с 4 февраля по 9 февраля 2019г. Решение экспертной комиссии о допуске к участию в Конференции и списки участников будут выставлены на сайте университета в разделе «Поступающему. Довузовское образование» после 9 февраля 2019г.

Внимание участников! Впервые на сайте ОрГМУ по результатам Конференции будут опубликованы в электронном виде тезисы – краткие мысли содержания темы участников, отредактированные в авторском варианте. Тезисы не обязательны для всех участников. Название файла: Иванова_тезисы.

Перед отправкой проверить файл на соответствие требованиям к публикации тезисов.

Информация для авторов тезисов: текст необходимо подготовить в редакторе Microsoft Office Word, с расширением doc, или rtf.

- Объем текста до 1 страницы формата А4 (до 1600 знаков).
- шрифт Times New Roman, 14 пт,
- межстрочный интервал полуторный.
- Поля: левое 3 см, верхнее, нижнее, правое – 2 см.
- Лист формата А4.
- Ориентация страницы – книжная, выравнивание по ширине, абзацный отступ – 1,25.
- В тексте статьи не должно быть переносов. Материал должен быть оформлен в соответствии с правилами современного русского языка.
- Без рисунков, таблиц и формул
- Вверху по центру печатаются прописными буквами НАЗВАНИЕ.
- Далее через строку, по центру, без переносов, прописными буквами, полужирным шрифтом печатается ФАМИЛИИ И ИНИЦИАЛЫ автора, ФИО руководителя, должность, квалификация (для учителя), звание для научного руководителя.
- На следующей строке - полное название ОО, города по центру курсивом.
- Через строку печатается текст по перечисленным выше требованиям.

Место проведения Конференции: г. Оренбург, ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный медицинский университет» Минздрава РФ, проспект Парковый, 7, 3 учебный корпус, 3 этаж, отдел профориентационной работы и довузовского образования.

Регистрация участников: с 9.00 ч. по адресу: г. Оренбург, проспект Парковый, 7, 3 учебный корпус, 1 этаж.

Начало Конференции: в 9.30 часов.

Тип предлагаемых работ для обсуждения на Конференции:

- Научно – исследовательская работа по биологии или химии
- Реферативная работа по современным проблемам биологии и химии
- Тематический альбом «Биология в картинках» по биологии
- Тематический практико-ориентированный проект для подготовки к ЕГЭ по биологии для учащихся 10-11 кл. (и только по предмету «Биология»)

Проведение Конференции. В Конференции принимают участие школьники, студенты медицинских колледжей, подготовившие рефераты, научно–исследовательские работы, творческие работы самостоятельно или под руководством учителя, преподавателя (руководителя) или научного сотрудника (научного руководителя).

Работа Конференции будет проводиться по секциям, указанным выше, и предусматривает представление-защиту результатов собственной исследовательской и иной деятельности.

Регламент выступления участников предусматривает публичную защиту работы (продолжительность –5 мин.) и дискуссию (продолжительность – 1-3 мин.).

Технику для компьютерной презентации предоставляет Оргкомитет Конференции.

Призерами считаются участники, набравшие наибольшее количество баллов.

Требования к оформлению и представлению работ

1. Научно – исследовательская работа

Работа, представленная на Конференцию, должна носить характер научного, творческого исследования, центром которого является актуальная проблема, имеющая практическую значимость или общебиологическая проблема.

Работа должна быть выполнена самостоятельно, соответствовать оформительским требованиям:

- **титульный лист** должен содержать:

название работы, ее вид (исследовательская работа, альбом и др.)

сведения об авторе (фамилия, имя, город, школа, класс)

сведения о руководителе (фамилия, имя, отчество, должность, место работы, ученая степень (если имеется))

- **содержание** (план)

- **введение** (цели, задачи, актуальность исследования, степень изученности данного вопроса)

- **основная часть** (описание основных рассматриваемых фактов, характеристика методов решения проблемы, обоснование выбранного варианта решения проблемы и пр.) Основная часть может делиться на главы.

- **заключение** с результатами и выводами

- **список используемой литературы**, пронумерованный в алфавитном порядке должен включать автора, название издания, данные издательства, год издания, количество страниц

- **приложение**

Необходимо четко представить теоретическую и практическую части работы, собственные достижения авторов, области применения результатов (практическую значимость).

Текст исследовательской или творческой работы печатается на стандартных страницах белой бумаги формата А4 (210 x 297 мм, горизонталь — 210 мм). Шрифт — Times New Roman Суг, размер — 14 пт, межстрочный интервал — 1,5. Поля: слева — 25 мм, справа — 10 мм, снизу и сверху — 20 мм. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т. п.), которые выполняются черной пастой (тушью).

Текст работы – 15-20 страниц, не считая титульного листа и приложений.

Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте работы должны быть ссылки на используемые источники.

Основная работа и приложения скрепляются вместе с титульным листом (рекомендуются скоросшиватели и пластиковые файлы).

2. Реферативная работа по современным проблемам биологии и химии

Требования к оформлению см. выше: Научно – исследовательская работа.

В реферате по биологии (или химии) могут быть использованы приложения (фотографии, схемы, таблицы, графики и т.д.), иллюстрирующие излагаемый материал. Приложение создается в том случае, если оно дополняет содержание основных проблем темы. Реферативная работа должна быть грамотно оформлена. Если в работе приводятся материалы, цитаты, данные, идеи, заимствованные из дополнительных источников, то необходимо делать ссылки (сноски) на первоисточник. Нумерация подстрочных ссылок может быть как сквозной, в порядке последовательности (1,2,3...40 и т.д.), так и по главам (разделам) отдельно. Ссылки

печатаются через 0,5 интервала. Цитаты приводятся для подтверждения рассматриваемых в реферате положений. В тексте должны сохраняться все особенности документа, из которого они взяты (орфография, пунктуация). Следует стремиться к тому, чтобы цитаты были короткими, но без искажения смысла слов цитируемого автора.

3. Тематический альбом «Биология в картинках»

Тематический альбом школьники, или студенты медицинских колледжей могут представить творческие авторские работы в виде тематических иллюстрированных альбомов, подготовленных на основе тем школьного курса биологии с использованием дополнительных источников, углубляющих содержательную часть. Возможны любые темы. Например:

- Эволюция и систематика растений.
- Ароморфозы животных.
- Эволюция пищеварительной системы (или любой другой) животных.
- и др. из разделов «Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники», «Животные», «Человек», «Общая биология».

Иллюстрированные альбомы могут быть выполнены в свободной форме на бумажном носителе формата А4, А3, заламинированы и брошюрованы.

По номинации 2: «Реферат» требования см. выше

4. Тематический практико-ориентированный проект по биологии для подготовки к ЕГЭ (только для учащихся 10-11 кл.).

Основная цель такой работы – подготовка к ЕГЭ по биологии.

Проект должен состоять из 2-х частей: теоретической и практической. Возможны любые темы по разделу **«Бактерии. Грибы. Лишайники. Растения»**.

В **теоретической части** (объем 10-15 стр.) описывается теория по выбранной теме, используются различные источники информации, возможно использование рисунков, схем, сравнительных таблиц. В этой части представляются теоретические материалы по составленному плану.

Практическая часть содержит задания повышенного и высокого уровня сложности из открытого банка ФИПИ (ЕГЭ по биологии) с самостоятельными решениями - краткими и развернутыми ответами.

На официальном сайте Федерального института педагогических измерений (ФИПИ) публикуется «Открытый банк заданий». В нем сгруппированы по 7-ми Блокам Кодификатора задания всех контрольных ЕГЭ по биологии за все прошлые годы сдачи ЕГЭ в нашей стране, их уже 4659 (189 вопросов добавили после экзаменов в 2018 году). Выход на сайт: <https://www.biorepet-ufa.ru/ege/fipi/otvety-na-testy-fipi-otkrytogo-banka-zadaniy-ege>

В практической части представляются отобранные из открытого сегмента ФИПИ задания по данной теме и решения этих заданий в соответствии с контролируемыми элементами, т.е. ответы к ним. Количество таких заданий, систематизированных по структуре, – **не менее 20**. Только не тесты с одним ответом !!!

Выбор типа работы и темы на Конференцию зависит от желания и возможностей школьника. Можно разработать тему краеведческой направленности на основе изучения биоразнообразия животных и растений своего края и представить в виде исследовательской работы, реферата.

Работы, присланные на Конференцию не возвращаются!

E-mail: v.n.mishakova@orgma.ru

Телефон: 8(3532) 50-06-06, доб. 304 - Вдовенко Людмила Владимировна, начальник отдела ПР и ДО;

Телефон: 8(3532) 50-06-06, доб. 305 - Мишакова Валентина Николаевна, специалист отдела ПР и ДО, к.п.н., доцент.

Заявка на участие: электронную заявку *в формате Word*; в распечатанном виде на одном листе.

Ниже смотреть пример оформления заявки. Оформлять только так, как показано!!!

Заявка

от _____

(ФИО)

на участие в VII межрегиональной конференции по биологии и химии
«Путь в медицину»

Название работы ФИО участника Руководитель, место работы Образовательная организация	Нанотехнологии в лечении заболеваний человека <i>Иванова Анастасия Юрьевна, 11класс</i> Руководитель – Серкова Наталья Владимировна, учитель биологии высшей квалификационной категории МОАУ «Лицей № 1» г. Медногорск			
Название секции (выбрать из предложенного списка)	секция «Медико-биологические проблемы»			
дата рождения	число	месяц	год	
	25	05	2001	
Класс	11 класс			
Тип работы	Исследовательская работа	Реферат	Тематический творческий альбом	Тематический практико-ориентированный проект по биологии
	+			
Контактные телефоны	участника: 8912.....			
	руководителя: 8919.....			
Адрес электронной почты участника	ivanova@mail.ru			
Дата заполнения заявки	число	месяц	год	
	04	12	2018	