	<p align="center">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
ПП-14-02-17	<p align="center">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	стр. 1 из 14


УТВЕРЖДАЮ
 И.о ректора ФГБОУ ВО УГМУ
 Минздрава России
 О.П. Ковтун
 от «_» _____ 201_ г
 № _____

ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ I МЕЖВУЗОВСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ПО ГИГИЕНЕ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ
«ИЗУЧАТЬ, ВЫЯВЛЯТЬ, ДЕЙСТВОВАТЬ!»

Екатеринбург
 2018


Информация об ответственном разработчике

Должность, подразделение	Ф.И.О.	Подпись, дата	Контактный телефон
Ассистент. Кафедра гигиены и экологии	Попова О.С.		214-86-93

	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
<p>ПП-14-02-17</p>	<p style="text-align: center;">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	<p style="text-align: right;">стр. 2 из 14</p>

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.
2. Порядок организации и проведения Олимпиады.
3. Порядок участия в Олимпиаде и определения победителей.
4. Приложение 1.
5. Приложение 2.
6. Приложение 3.
7. Лист согласования.
8. Лист регистрации изменений.

	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
<p>ПП-14-02-17</p>	<p style="text-align: center;">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	<p style="text-align: right;">стр. 3 из 14</p>

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Исцелять, выявлять, действовать!», проводимой в рамках III МНПК Молодых ученых и студентов «Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения» в г. Екатеринбург, для студентов (далее – Олимпиада), ее организационно-методическое обеспечение, порядок участия в Олимпиаде и определения победителей и призеров.

1.2. Основными целями Олимпиады являются стимулирование учебно-познавательной и учебно-исследовательской деятельности студентов образовательных организаций высшего медицинского образования (далее – образовательные организации), развитие у них интереса к профессии, творческих способностей, создание необходимых условий для поддержки одаренных студентов, ориентированных на продолжение академической или профессиональной карьеры.


1.3. Организатором Олимпиады является Уральский государственный медицинский университет (далее – УГМУ). Соорганизаторами Олимпиады могут являться государственные учреждения, осуществляющие свою деятельность в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения (Организации Роспотребнадзора). Олимпиада проводится для студентов образовательных организаций по направлениям «Гигиена» и «Эпидемиология».

1.4. Обеспечение единого информационного пространства для участников Олимпиады организовано на сайте университета (страница медико-профилактического факультета), а также через социальную сеть «ВКонтакте» на странице медико-профилактического факультета: vk.com/mpf_usmu.

2. Порядок организации и проведения Олимпиады

2.1. Олимпиада проводится по 2 направлениям: «Гигиена» и «Эпидемиология»

2.2. Для организационно-методического обеспечения Олимпиады создаются организационный комитет (далее – Оргкомитет), методическая комиссия и


	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
<p>ПП-14-02-17</p>	<p style="text-align: center;">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	<p style="text-align: right;">стр. 4 из 14</p>

жюри Олимпиады. Председателем Оргкомитета является декан медико-профилактического факультета УГМУ.

2.3. Оргкомитет, методическая комиссия и жюри Олимпиады формируются из профессорско-преподавательского состава и иных категорий работников УГМУ, других медицинских ВУЗов РФ и представителей организаций Роспотребнадзора, участвующих в организации и проведении Олимпиады, и утверждаются ежегодно председателем Оргкомитета Олимпиады.

2.4. Оргкомитет Олимпиады:

- устанавливает сроки проведения Олимпиады;
- разрабатывает расписание проведения олимпиадных состязаний;
- устанавливает по согласованию с методической комиссией Олимпиады продолжительность проведения олимпиадных состязаний;
- разрабатывает и утверждает правила участия в Олимпиаде;
- совместно с методической комиссией устанавливает средства, которыми разрешено пользоваться участникам во время олимпиадных состязаний, и утверждает их перечень;
- обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;
- аннулирует результаты участников в случае нарушения ими правил участия в Олимпиаде;
- формирует рейтинговую таблицу участников Олимпиады на основании суммы баллов, полученной участником за выполнение олимпиадных заданий (с учётом результатов апелляции) и публикует на странице Олимпиады в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (далее – сеть Интернет);
- утверждает список победителей и призеров Олимпиады;
- готовит материалы для освещения организации и проведения Олимпиады в средствах массовой информации;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
<p>ПП-14-02-17</p>	<p style="text-align: center;">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	<p style="text-align: right;">стр. 5 из 14</p>

2.5. Методическая комиссия Олимпиады:

- разрабатывает задания Олимпиады, определяет и представляет на согласование Оргкомитету продолжительность выполнения участниками олимпиадных заданий;
- совместно с Оргкомитетом устанавливает средства, которыми разрешено пользоваться участникам во время олимпиадных состязаний;
- разрабатывает критерии и методики оценивания результатов выполнения участниками олимпиадных заданий;
- представляет в Оргкомитет предложения по совершенствованию Олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.


2.6. Жюри Олимпиады:

- проверяет и оценивает результаты выполнения участниками олимпиадных заданий;
- аннулирует результаты участников в случае выявления при проверке и оценивании работ факта нарушения участниками правил участия в Олимпиаде;
- предлагает Оргкомитету кандидатуры победителей Олимпиады;
- представляет в Оргкомитет предложения по совершенствованию Олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

Решение жюри Олимпиады об аннулировании результатов участников, в случае выявления при проверке и оценивании работ факта нарушения участниками правил участия в Олимпиаде, оформляется протоколом, который подписывается не менее чем тремя членами жюри Олимпиады и председателем жюри Олимпиады.

3. Порядок участия в Олимпиаде и определения победителей

3.1. В Олимпиаде на добровольной основе принимают индивидуальное участие студенты медицинских ВУЗов, осваивающие программы высшего

	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
<p>ПП-14-02-17</p>	<p style="text-align: center;">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	<p style="text-align: right;">стр. 6 из 14</p>

медицинского образования (уровень специалитета, ординатуры и аспирантуры) по направлениям 32.00.00 «Науки о здоровье и профилактическая медицина», независимо от гражданства (далее – участники Олимпиады).

3.2. Проведение Олимпиады осуществляется в 2 этапа: региональный (вузовский) и финал (всероссийский). Региональный этап проводится в форме собеседования и выполнения практических заданий, предусмотренных программой Олимпиады (пп. 3.9, 4.0). Отбор участников для финала Олимпиады осуществляет организационный комитет регионального этапа, сформированный из числа профессорско-преподавательского состава ВУЗа.

3.3. Участники, успешно прошедшие региональный этап Олимпиады проходят процедуру регистрации для участия в финале олимпиады через Google – форму в сроки до 16 марта (ссылка: <https://goo.gl/forms/47Pb5fazL22Jhln73>). Оригинал заявки, подписанный руководителем ВУЗа, предоставляется участником Финала в Оргкомитет Олимпиады по прибытию (Приложение 1).


3.4. Взимание платы за участие в Олимпиаде не допускается.

3.5. Конкурсные задания финала Олимпиады, предусмотренные программой, выполняются командами, сформированными из числа зарегистрированных студентов-участников. Формирование команд осуществляется Оргкомитетом перед проведением Олимпиады методом жеребьевки.

3.6. Олимпиада считается состоявшейся по каждому профилю/направлению только в случае, если число участников, выполнявших олимпиадные задания по этому профилю, составляет не менее десяти человек. В противном случае, Олимпиада по профилю считается несостоявшейся.

3.7. Победители (дипломанты I, II и III степени) Олимпиады определяются по профилю на основании рейтинговой таблицы участников Олимпиады, сформированной в соответствии с баллами, полученными участниками за выполнение олимпиадных заданий по профилю. Баллы выставляются жюри путем оценивания заданий Олимпиады.

3.8. Победителями признаются участники Олимпиады, набравшие наибольшее количество баллов.

	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
<p>ПП-14-02-17</p>	<p style="text-align: center;">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	<p style="text-align: right;">стр. 7 из 14</p>

3.9. Проведение Олимпиады и критерии оценивания по направлению «Гигиена»:

Оцениваются 2 – 5 этапы.

1 этап: Презентация команды: («визитная карточка» команды: название, девиз команды и т.п.). Регламент выступления-3 минуты.

2 этап: Блиц-опрос на знание терминов, ключевых законов гигиены, истории развития.

Критерий оценивания: 1 правильный ответ оценивается в 1 балл.

Регламент: 3 минуты для каждой команды.

3 этап: Лабораторные исследования гигиенических факторов (измерение параметров микроклимата, светового режима, отбор проб воды и пищевой продукции на санитарно- химические и микробиологические показатели).

- Критерии оценивания 3 этапа:

а) Знание измерительного прибора или оборудования;

б) Знание методики измерения;

с) Правильность проведения измерений;

д) Знание нормативной документации для оценки результатов измерений, исследований;

е) Правильность интерпретации результатов;

Соответствие каждого критерия оценивается в 1 балл. МАХ = 5 баллов.

- Регламент: 10 минут на выполнение задания.

4 этап: Решение ситуационной задачи «Гигиеническая оценка ситуации и разработка профилактических мероприятий». Задача содержит 5 вопросов.

- Критерии оценивания 3 этапа: каждый ответ оценивается в 1 балл.

МАХ = 5 баллов.

- Регламент: 20 минут на подготовку, 5 минут – на ответ.

5 этап: Проектная сессия «Моя миссия в профессии».


- Критерии оценивания 5 этапа:

а) Соответствие содержания проекта теме, актуальность;

б) Командность;

с) Проработанность;

д) Соответствие регламенту;

	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
<p>ПП-14-02-17</p>	<p style="text-align: center;">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	<p style="text-align: right;">стр. 8 из 14</p>

е) Оригинальность;

Соответствие каждого критерия оценивается в 1 балл. МАХ = 5 баллов.
Регламент: 15 минут на разработку проекта, 5 минут – на выступление

Жюри проводит оценивание каждого этапа с занесением результатов в Таблицу 1 (Приложение 2).

4.0. Проведение Олимпиады и критерии оценивания по направлению по направлению «Эпидемиология»

Оцениваются 2 – 5 этапы.

1 этап: Презентация команды («визитная карточка» команды).

2 этап: Блиц-опрос на знание терминов, ключевых законов эпидемиологии, истории развития.

Критерий оценивания: 1 правильный ответ оценивается в 1 балл.

Регламент: 3 минуты для каждой команды.

3 этап: Решение ситуационной задачи «Статистический анализ здоровья населения» - Анализ динамики инфекционной или неинфекционной заболеваемости. Задача содержит 5 заданий:

- а) Расчет показателя заболеваемости;
- б) Вычисление ошибки показателя;
- с) Расчет коэффициента аппроксимации;
- д) Построение прямолинейной тенденции заболеваемости;
- е) Интерпретация результатов.

- Критерии оценивания 3 этапа: каждый ответ оценивается в 1 балл.
МАХ = 5 баллов.

- Регламент: 10 минут на выполнение задания.


4 этап: Решение ситуационной задачи «Эпидемиология инфекционных заболеваний». Задача содержит 5 вопросов.

- Критерии оценивания: 1 правильный ответ оценивается в 1 балл. МАХ = 5 баллов. Регламент: 20 минут на подготовку, 5 минут – на ответ.

5 этап: Проектная сессия «Моя миссия в профессии».

- Критерии оценивания 5 этапа:

- а) Соответствие содержания проекта теме, актуальность;


	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
<p>ПП-14-02-17</p>	<p style="text-align: center;">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	<p style="text-align: right;">стр. 9 из 14</p>

- b) Командность;
- c) Проработанность;
- d) Соответствие регламенту;
- e) Оригинальность;

Соответствие каждого критерия оценивается в 1 балл. МАХ = 5 баллов.

Регламент: 15 минут на разработку проекта, 5 минут – на выступление

Жюри проводит оценивание каждого этапа с занесением результатов в Таблицу 2 (Приложение 3).


	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)	
ПП-14-02-17	Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»	стр. 10 из 14

Приложение 1

Заявка на участие в финале Олимпиады

1. Субъект Российской Федерации
2. Ф.И.О. участника
3. ВУЗ, курс обучения, факультет
4. Уровень подготовки (специалитет/ординатура/аспирантура)
5. Направление Олимпиады (гигиена/эпидемиология)
6. Контактные данные участника:
 - телефон
 - адрес электронной почты

Подпись руководителя организации

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)	
	ПП-14-02-17	Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»

стр. 11 из 14

Приложение 2


Таблица 1 Оценочный лист «Гигиена»

Фамилия, Имя, Отчество члена жюри _____

Этап	2	3	4	5
Название этапа	Блиц – опрос	Лабораторное исследование	Задача	Проектная сессия
Критерии оценивания	1 верный ответ = 1 балл.	а) Знание измерительного прибора = 1 б; б) Знание методики измерения = 1 б; в) Правильность проведения измерений = 1 б; г) Знание нормативной документации на оценку результатов = 1 б; д) Правильность интерпретации результатов = 1 б; МАХ = 5 баллов.	1 верный ответ = 1 балл. МАХ = 5 баллов	а) Соответствие содержания проекта теме = 1 б; б) Командность = 1 б; в) Проработанность = 1 б; г) Соответствие регламенту = 1 б; д) Оригинальность = 1 б; МАХ = 5 баллов.

Бланк оценивания

Команда	2 этап	3 этап	4 этап	5 этап	ИТОГ
1/					
2/					
3/					
4/					
5/					
...					

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)	
ПП-14-02-17	Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»	стр. 12 из 14

Приложение 3


Таблица 2 Оценочный лист «Эпидемиология»

Фамилия, Имя, Отчество члена жюри _____

Этап	2	3	4	5
Название этапа	Блиц – опрос	Задача 1	Задача 2	Проектная сессия
Критерии оценивания	1 верный ответ = 1 балл.	1 верный ответ = 1 балл. MAX = 5 баллов	1 верный ответ = 1 балл. MAX = 5 баллов	а) Соответствие содержания проекта теме = 1 б; б) Командность = 1 б; в) Проработанность = 1 б; г) Соответствие регламенту = 1 б; д) Оригинальность = 1 б; MAX = 5 баллов.

Бланк оценивания

Команда	2 этап	3 этап	4 этап	5 этап	ИТОГ
1/					
2/					
3/					
4/					
5/					
...					

	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)</p>	
<p>ПП-14-02-17</p>	<p style="text-align: center;">Кафедра гигиены и экологии Положение о проведении I Межвузовской олимпиады по гигиене и эпидемиологии «Изучать, выявлять, действовать!»</p>	<p style="text-align: right;">стр. 13 из 14</p>

Лист согласования

СОГЛАСОВАНО		
Должность, звание Ф.И.О.	Личная подпись, дата	Комментарии
И.о. Проректора по науке и инновациям Мандра Ю.В.		
И.о. Проректора по учебной работе Зырянов А.В.		
И.о. Проректора по довузовской и последипломной подготовке Сабитов А.У.		
Руководитель НОМУС Цап Н.А.		
Декан медико- профилактического факультета Насыбуллина Г.М.		

