

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Казанский государственный медицинский университет
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРИКАЗ

№ 365/арм

31 марта 2025 г.

В целях повышения уровня и качества образовательного процесса и обмена опытом в организации подготовки специалистов

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Заведующему кафедрой фармакологии Казанского ГМУ профессору А.У. Зиганшину организовать проведение V олимпиады по фармакологии.
2. Сформировать состав оргкомитета по подготовке и проведению олимпиады по фармакологии из следующих сотрудников:
 - Мухарямова Л.М. – председатель, и.о. первого проректора, д.пол.н., профессор кафедры истории, философии и социологии;
 - Зиганшин А.У. – заместитель председателя, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой фармакологии;
 - Байчурина А.З. – д.м.н., профессор кафедры фармакологии;
 - Семина И.И. – д.м.н., профессор кафедры фармакологии;
 - Овчинникова А.Г. – к.м.н., доцент кафедры фармакологии;
 - Шиловская Е.В. – к.б.н., доцент кафедры фармакологии;
 - Камалиев Р.Р. – к.б.н., доцент кафедры фармакологии
 - Иванова Д.В. – к.м.н., ст. преподаватель кафедры фармакологии.
3. Утвердить регламент проведения V олимпиады по фармакологии (Приложение 1)
4. Места и дата проведения:
 - 4.1. Для студентов лечебного, педиатрического, медико-профилактического, медико-биологического, стоматологического факультетов, Института фармации 15-16 мая 2025 года, лекционный зал, 3 этаж, второй учебный корпус Казанского ГМУ (г.Казань, ул.Толстого, д.6/30);
 - 4.2. Для студентов лечебного факультета, обучающихся на английском языке, 12 мая 2025 года, лекционный зал, 3 этаж, второй учебный корпус Казанского ГМУ (г.Казань, ул.Толстого, д.6/30).
 - 4.3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на и.о. первого проректора Казанского ГМУ, профессора Л.М. Мухарямову.

И.о. ректора

А.С. Созинов

«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. первого проректора
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ
Минздрава России,
профессор Мухарямова Л.М.

_____ 2025 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о V студенческой олимпиаде по фармакологии
в ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение о проведении V студенческой олимпиады по фармакологии (далее – Олимпиада) в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – Казанский ГМУ) определяет порядок проведения Олимпиады.

1.2. Олимпиада организуется и проводится сотрудниками кафедры фармакологии Казанского ГМУ (далее – Кафедра) при поддержке учебной части Казанского ГМУ.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОЛИМПИАДЫ

2.1.1. Цель проведения Олимпиады:

повышение мотивации у студентов 3 курса лечебного, педиатрического, медико-профилактического, стоматологического, медико-биологического факультетов, института Фармации, а также 3 курса лечебного факультета, обучающихся на английском языке, к углубленному изучению фармакологии и понимания важности дисциплины, для дальнейшей профессиональной деятельности;

2.2. Задачами Олимпиады являются:

2.2.1. Выявить и поощрить наиболее талантливых и способных студентов.

2.2.2. Способствовать подготовке студентов по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело», «Стоматология», «Медицинская биохимия», «Фармация» в соответствии с профессиональными стандартами «Врач-лечебник», «Врач-педиатр»; «Врач по общей гигиене, по эпидемиологии», «Врач-стоматолог», «Врач-биохимик», «Провизор».

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

3.1. Олимпиада проводится 12, 15-16 мая 2025 года в Казанском ГМУ.

3.2. Олимпиада проводится среди студентов 3 курса лечебного, педиатрического, медико-профилактического, стоматологического, медико-биологического факультетов, института Фармации, а также 3 курса лечебного факультета, обучающихся на английском языке, Казанского ГМУ;

- 3.3. Прием заявок на участие в Олимпиаде производится в срок с 5 по 7 мая 2025 года на кафедре фармакологии согласно Приложению 1 (для студентов, обучающихся на русском языке) или Приложению 2 (для студентов, обучающихся на английском языке);
- 3.4. Для проведения Олимпиады создается Организационный Комитет (Далее – Оргкомитет).
- 3.5. Оргкомитет формируется из состава преподавателей кафедры фармакологии Казанского ГМУ.
- 3.6. Руководство работой Оргкомитета осуществляет Председатель Оргкомитета.
- 3.7. Функции Оргкомитета:
 - 3.7.1. Оргкомитет определяет место и время проведения Олимпиады;
 - 3.7.2. Оргкомитет осуществляет координационную деятельность с администрацией Казанского ГМУ и участниками;
 - 3.7.3. Оргкомитет разрабатывает регламент проведения Олимпиады и критерии оценки конкурсных заданий олимпиады (Приложение 3 и 4);
 - 3.7.4. Все задания формируются согласно образовательному стандарту ФГОС, рабочих программ по дисциплине «Фармакология» и профессиональных стандартов «Врач-лечебник», «Врач-педиатр»; «Врач по общей гигиене, по эпидемиологии», «Врач-стоматолог», «Врач-биохимик», «Провизор».
 - 3.7.5. Оргкомитет определяет состав Жюри Олимпиады;
 - 3.7.6. Оргкомитет обеспечивает разработку конкурсных заданий и их хранение. Конкурсные задания утверждаются Председателем Оргкомитета;
 - 3.7.7. Оргкомитет предоставляет информацию для размещения на официальном сайте Казанского ГМУ, включая информацию о сроках подачи заявок на участие, критериях оценки, типах заданий, времени и месте проведения Олимпиады.
- 3.8. Олимпиада проходит в 2 этапа:
 - 3.8.1. 1 этап – тестирование.
 - 3.8.1.1. К 1 этапу допускаются студенты лечебного, педиатрического, медико-профилактического стоматологического, медико-биологического факультетов, института Фармации, имеющие отличные оценки по всем сданным модулям дисциплины за учебный год (не менее 90 баллов без повторной пересдачи), а также студенты 3 курса лечебного и стоматологического факультетов, обучающиеся на английском языке и сдавшие на положительную оценку все модули дисциплины за учебный год.
 - 3.8.1.2. Каждый участник отвечает на 50 тестовых вопросов с одним правильным ответом.
 - 3.8.1.3. Тестовые задания представлены на компьютере в электронной версии.
 - 3.8.2. 2 этап – решение ситуационных задач.
 - 3.8.2.1. Ко второму этапу допускаются студенты, решившие тестовые задания 1 этапа на 90-100 баллов.
 - 3.8.2.2. Ситуационные задачи представлены в электронной версии с использованием искусственного интеллекта.
 - 3.8.2.3. Ситуационные задачи включают задания на:
 - знание механизма действия лекарственных препаратов,
 - определение групповой принадлежности лекарственных препаратов,
 - определение препарата по описанию фармакологических эффектов,
 - умение выбрать препарат для применения в конкретной ситуации,
 - способность оценить правильность утверждений и их логическую связь.

4. ОПРЕДЕЛЕНИЕ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

- 4.1. Для оценки выполнения заданий участниками Олимпиады формируется Жюри Олимпиады.
- 4.2. В состав Жюри Олимпиады могут входить члены Оргкомитета.
- 4.3. Жюри оценивает результаты Олимпиады по результатам всех выполненных заданий участниками.
- 4.4. Сбор оценочных листов и составление списка победителей и призёров Олимпиады проводится Оргкомитетом.
- 4.5. По итогам выполнения заданий Этапов Олимпиады определяется «призовой пьедестал», среди участников, набравших наибольшее количество баллов: 1-е, 2-е и 3-е места соответственно (не более 30% от количества участников 2 этапа).
- 4.6. Отдельный конкурс с определением победителей Олимпиады проводится среди студентов, обучающихся на английском языке
- 4.7. Допустимо наличие нескольких первых, вторых и третьих призовых мест, при одинаковом количестве баллов у участников «призового пьедестала».
- 4.8. Победители Олимпиады награждаются дипломами.
- 4.9. Результаты Олимпиады для дипломантов будут учитываться при расчете балльно-рейтинговой системы оценки знаний по дисциплине фармакология.

Заместителю председателя
Оргкомитета V олимпиады по
фармакологии Казанского ГМУ
профессору Зиганшину АУ.

студента группы _____

(ФИО полностью)

Тел: _____

E-mail _____

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу допустить меня до участия в Олимпиаде по фармакологии 2025 года.

Подтверждаю, что все контрольные работы по модулям сданы на отлично, без повторной передачи:

Контрольная работа по модулю 1 (рецептура, общая фармакология) _____ баллов

Контрольная работа по модулю 2 (фармакология ПНС) _____ баллов

Контрольная работа по модулю 3 (фармакология ЦНС) _____ баллов

Контрольная работа по модулю 4 (фармакология периф. органов) _____ баллов

Контрольная работа по модулю 5 (антимикробные средства) _____ баллов

Дата: _____

Подпись: _____

Подтверждаю правильность указанных выше оценок.

Преподаватель по фармакологии _____ (_____)
подпись Фамилия ИО

To Professor Ayrat U. Ziganshin,
Deputy Chief of Organizing Committee of
the V Student Olympiad on Pharmacology
in Kazan SMU

From _____
Student full name

Group _____

Telephone _____

E-mail _____

APPLICATION.

I ask to be allowed to participate in the V Student Olympiad on Pharmacology.

I confirm that all tests for the modules were passed without retaking:

Test for module 1 (general pharmacology) _____ points

Test for module 2 (pharmacology of PNS) _____ points

Test for module 3 (pharmacology of CNS) _____ points

Test for module 4 (pharmacology of peripheral organs) _____ points

Test for module 5 (antimicrobial drugs) _____ points

Date: _____

Signature: _____

Подтверждаю правильность указанных выше оценок.

Преподаватель по фармакологии _____ (_____)
подпись фамилия ИО

КРИТЕРИИ КОНКУРСНЫХ ОЦЕНОК

| Этап | Критерий | Балл | Регламент |
|---|---|------|-------------|
| 1 этап Тестирование (компьютерный класс кафедры) | Каждый участник отвечает на 50 вопросов | | до 30 мин. |
| | Каждый правильный ответ на вопрос | 2 | |
| | Максимальное количество баллов | 100 | |
| 2 этап Ситуационная задачи - электронная версия с использованием искусственного интеллекта | В рамках решения ситуационной задачи участнику будет предложено выполнить 10 заданий 1) на знание механизма действия лекарственных препаратов 2) определение групповой принадлежности лекарственных препаратов 3) Определение препарата по описанию фармакологических эффектов 4) Умение выбрать препарат для применения в конкретной ситуации 5) Оценить правильность утверждений и их логическую связь | | до 30 минут |
| | В каждом задании 5 дистракторов: Каждый правильный ответ | 2 | |
| | Максимальное количество баллов за 1 задание | 10 | |
| | Максимальное количество баллов по итогам выполнения всех заданий | 100 | |
| Максимальное количество баллов за два этапа | | 200 | |

CRITERIA FOR COMPETITION ASSESSMENTS

| Stage | Criteria | Points | Timing |
|--------------------------------|--|--------|--------------|
| 1. Tests | Each participant answers 50 questions Every correct answer to a question gives | 2 | Up to 30 min |
| | Maximum points | 100 | |
| 2. Situational problem | As part of solving a situational problem, the participant will be asked to complete 10 tasks which include: 1) knowledge of the mechanism of action of drugs 2) determination of the pharmacological group of drugs 3) determination of the drug by description of pharmacological effects 4) the ability to choose a drug for use in a specific situation 5) assess the correctness of the statements and their logical connection | | Up to 30 min |
| | Each task has 5 distractors. Every correct answer gives | 2 | |
| | Maximum points for each task | 10 | |
| | Maximum points for all tasks | 100 | |
| Maximum points for both stages | | 200 | |