

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

### НАО «Казахский Национальный медицинский университет имени С.Д.Асфендиярова»

#### Ежегодная международная предметная студенческая олимпиада

#### УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ И СТУДЕНТЫ!

Школы общей медицины-1 Казахского Национального медицинского университета им.С.Д.Асфендиярова приглашает Вас принять участие в **Ежегодной Международной предметной студенческой олимпиаде среди обучающихся 1-3 курсов по базовым медицинским дисциплинам**, которая состоится **24 апреля 2024 года**.

Целью ежегодной международной предметной студенческой олимпиады является популяризация знаний в области медицины, а также повышение интереса у студентов к учебной деятельности по базовым дисциплинам, создание возможностей для проявления студентами научного и творческого потенциала и укрепление международных связей.

**Место и время проведения:** КазНМУ им.С.Д.Асфендиярова, г.Алматы, ул.Толе би 94, 11.00 часов

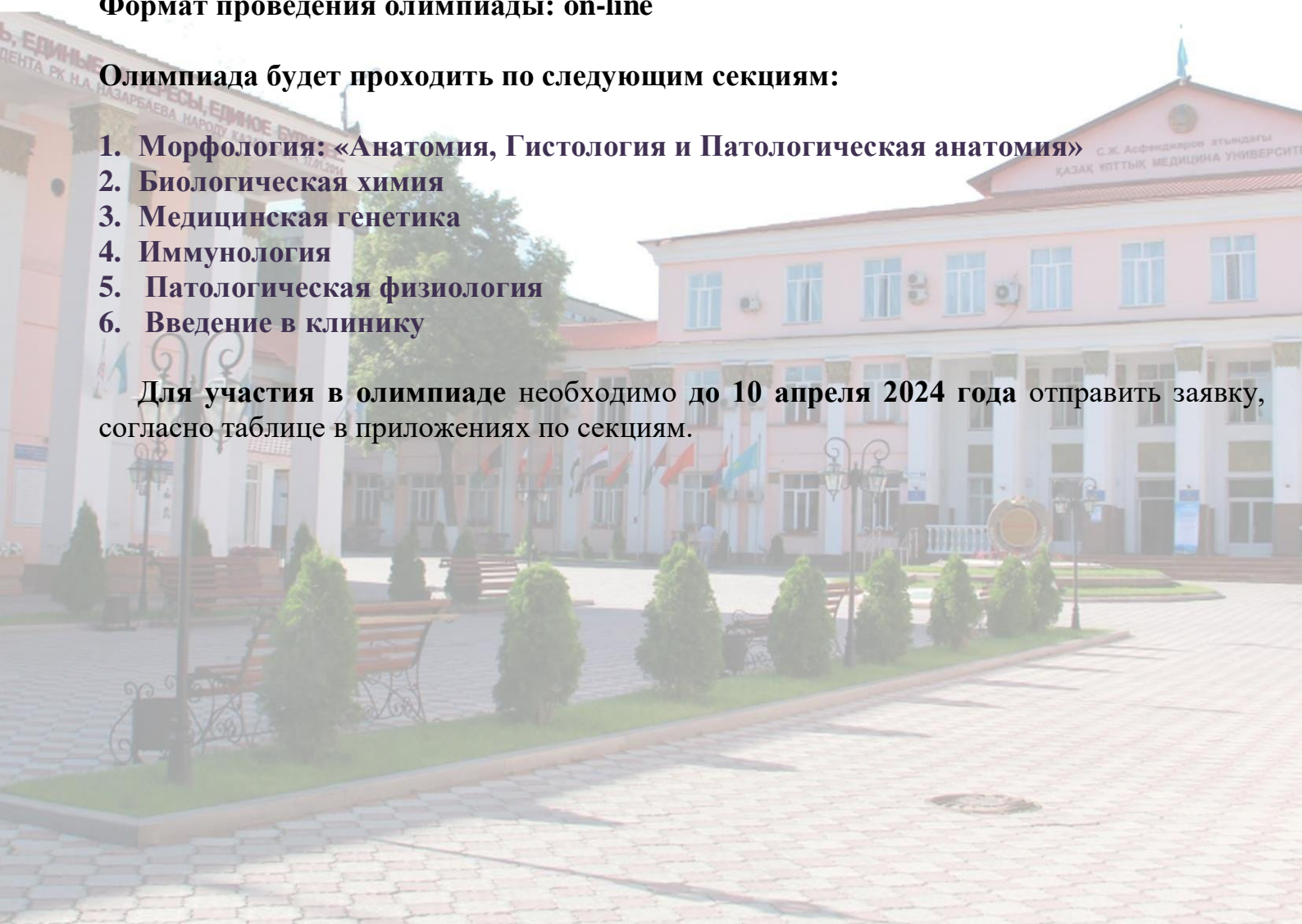
**Олимпиада проводится на трёх языках:** казахский, русский, английский.

**Формат проведения олимпиады:** on-line

**Олимпиада будет проходить по следующим секциям:**

- 1. Морфология: «Анатомия, Гистология и Патологическая анатомия»**
- 2. Биологическая химия**
- 3. Медицинская генетика**
- 4. Иммунология**
- 5. Патологическая физиология**
- 6. Введение в клинику**

**Для участия в олимпиаде необходимо до 10 апреля 2024 года** отправить заявку, согласно таблице в приложениях по секциям.



# І. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ ПО СЕКЦИИ МОРФОЛОГИЯ «АНАТОМИЯ, ГИСТОЛОГИЯ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ»

**Формат проведения олимпиады:** on-line

**Язык проведения:** русский

В олимпиаде будут участвовать не более 1 команды из 5 человек, одна команда с одного ВУЗа.

**Задания олимпиады носят комплексный характер и состоит из 5-ти туров:**

**1 тур.** Конкурс «Визитная карточка» (видеоролик\*) – не более 3 минуты (максимальный балл-10 баллов).

Оценивается креативность, артистичность, творческий подход, чувство юмора и прочее.

(\*предоставить жюри за 5 дней до начало конкурса по адресу: [zhubay.r@kaznmu.kz](mailto:zhubay.r@kaznmu.kz), телефон (WhatsApp): +77772554200 Жубаев Рейм Султанович)

**2 тур.** Конкурс тестовых заданий по разделам анатомии, гистологии и патологической анатомии 30 вопросов - 15 минут (максимальный балл-30 баллов)

**3 тур.** Оценка практического и клинического мышления – 1 ситуационная задача состоящих из трех вопросов по анатомии, гистологии, патологической анатомии – 15 минут (максимальный балл-20 баллов)

**4 тур.** Конкурс капитанов – блиц опрос «Эпонимы» 15 вопросов, на один вопрос – 4 минуты (максимальный балл-20 баллов)

**5 тур.** Конкурс «Четыре рисунка – один ответ» - по одному рисунку по анатомии, гистологии и двум рисункам по патологической анатомии. Команда должна будет определить орган, объект изучения, строение, функцию и патологию – 15 минут (максимальный балл-20 баллов)

Каждый член жюри оценивает ответ команды самостоятельно и выставляет итоговую сумму баллов, руководствуясь критериями оценочной шкалы. Максимальный балл по пяти турам составляет – 100 баллов.

**Порядок подведения итогов олимпиады:**

1. По результатам пяти туров определяются победители олимпиады по секции «**Морфология**»
2. Победителям присуждаются I, II и III места. (Одно первое место, два вторых места, три третьих места)
3. Победители награждаются дипломами и памятным кубками, определенными оргкомитетом олимпиады
4. Награждение победителей олимпиады организуется на платформе ZOOM (дипломы, сертификаты и кубки будут высланы почтой).

**Порядок подачи заявки в оргкомитет:**

К участию допускаются команды, зарегистрировавшиеся в качестве участников. Заявку заполняет каждая команда. Заявки для участия необходимо подать **до 10 апреля 2024г.**, отправив электронное письмо на [zhubay.r@kaznmu.kz](mailto:zhubay.r@kaznmu.kz), прикрепить сканированную версию заявки по следующей форме:

| Название команды, ВУЗа, страны: |   |   |  |                                    |
|---------------------------------|---|---|--|------------------------------------|
| №                               | Фамилия и имя участника с фото файл в jpg | Направление подготовки, специальность, курс и группа обучения | Электронный адрес и контактный телефон | Роль участника в команде олимпиады |
| 1                               |   |   |  | Капитан                            |
| 2                               |   |   |  | Участник                           |
| 3                               |   |   |  | Участник                           |
| 4                               |   |   |  | Участник                           |
| 5                               |   |   |  | Участник                           |

## II. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ ПО СЕКЦИИ «БИОЛОГИЧЕСКАЯ ХИМИЯ»

**Условия участия:** команда от ВУЗа в количестве не более 4-х человек (капитан команды и не более 3-х участников команды).

**Язык проведения:** казахский, русский, английский.

**Формат проведения:** онлайн.

**Организация и порядок проведения олимпиады:** Задания олимпиады носят комплексный характер и состоят из 4-х туров.

**1 тур:** Конкурс видеороликов на тему «Биохимия в современном мире» - **15 баллов**. Отправить видеоролик за 10 дней до начала конкурса на эл. почты ответственным по отделениям.

**2 тур:** Онлайн тестирование. Тестирование проводится на платформе Google form (индивидуально, по результатам тестирования каждого члена команды рассчитывается средний балл команды); Оценивается по **25-и балльной системе**.

**3 тур:** Решение ситуационных задач в устной форме. Командное обсуждение, а отвечает один из участников. Оцениваются умение применять полученные знания при решении ситуационных задач, сообразительность, креативность и критическое мышление.

Решение ситуационных задач оценивается членами жюри (экспертами) в соответствии с оценочной шкалой.

Каждый член жюри оценивает устный ответ студента самостоятельно и выставляет итоговую сумму баллов, руководствуясь критериями оценочной шкалы. Время для подготовки ответа: **3 минуты**, отвечает один участник. Оценивается по **35-и балльной системе**.

**4 тур:** Задание для капитана команды (анимация). Капитану команды дается 1 анимация. Время для подготовки - 3 минуты. Оценивается по **25-и балльной системе**.

**Порядок подведения итогов олимпиады:**

1. По результатам четырех туров определяются победители олимпиады по секции «Биологическая химия»;

2. Победителям присуждаются 1,2,3 места.

3. Победители награждаются дипломами.

4. Награждение победителей олимпиады организуется на платформе ZOOM (дипломы, сертификаты будут высланы почтой).

**Порядок подачи заявки в оргкомитет:**

Заявки для участия необходимо подать **до 10 апреля 2024 г.**

Русское отделение: заявку и видеоролик отправить на электронную почту Ерболовой Лауре Сериккановне [yerbolova.laura7@gmail.com](mailto:yerbolova.laura7@gmail.com) 87016266761;

Казахское отделение заявку и видеоролик отправить на электронную почту Арыкбаевой Алие Бахыткызы [Aliya.arykbaeva@mail.ru](mailto:Aliya.arykbaeva@mail.ru) 87015630515;

Английское отделение заявку и видеоролик отправить на электронную почту Косалиевой Гаухар Бисенгалиевне [kaznau-kz@yandex.ru](mailto:kaznau-kz@yandex.ru) 87770974674.

| <b>Название команды, ВУЗа, страны:</b> |               |                                       |                    |                                    |
|--|---------------|---------------------------------------|--------------------|------------------------------------|
| <b>ФИО руководителя команды:</b>       |               |                                       |                    |                                    |
| <b>Телефон:</b>                        |               |                                       |                    |                                    |
| <b>Язык обучения:</b>                  |               |                                       |                    |                                    |
| №                                      | ФИО участника | Специальность, курс и группа обучения | Эл. почта, телефон | Роль участника в команде олимпиады |
| 1                                      |               |                                       |                    | капитан                            |
| 2                                      |               |                                       |                    | участник                           |
| 3                                      |               |                                       |                    | участник                           |
| 4                                      |               |                                       |                    | участник                           |

### III. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ ПО СЕКЦИИ «МЕДИЦИНСКАЯ ГЕНЕТИКА»

Олимпиада проводится на трёх языках: казахский, русский, английский.

Формат проведения олимпиады: on-line

Олимпиада проводится в два этапа:

**1. Теоретическая часть** (отборочный этап) онлайн тестирование. Тестовые задания проводятся на платформе **Google form**.

Участники набравшие больше 50% по результатам тестирования будут допущены к основному этапу.

**2. Практическая часть (основной этап)** – решение ситуационных задач в устной форме. Оцениваются практические навыки студентов: умение применять полученные знания при решении ситуационных задач, сообразительность, креативность и критическое мышление.

Решение ситуационных задач оцениваются членами жюри (экспертами) в составе четырех человек в соответствии с оценочной шкалой.

Каждый член жюри оценивает устный ответ студента самостоятельно и выставляет итоговую сумму баллов, руководствуясь критериями оценочной шкалы.

**Организация и порядок регистрации:**

Для регистрации олимпиады участники отправляют в адрес орг. комитета электронную заявку **до 10 апреля 2024** по следующей форме на почту: [olimpiadamgkaznmu@gmail.com](mailto:olimpiadamgkaznmu@gmail.com)

|  |  |
|--|--|
| <b>Образовательное учреждение</b><br>(полное название вуза, город, страна) |  |
| <b>Ф.И.О. участника</b><br>(специальность, курс, группа)                   |  |
| <b>Контактные данные участника</b><br>(номер телефона, e-mail)             |  |
| <b>Ф.И.О. руководителя/преподавателя</b><br>(номер телефона, e-mail)       |  |
| <b>Язык участия</b>  |  |

**Порядок подведения итогов олимпиады:**

1. По результатам двух туров определяются победители олимпиады по «Медицинской генетике».
2. Победителям присуждаются 1,2,3 места. (Одно первое место, два вторых места, три третьих места).
3. Победители награждаются дипломами и памятными кубками, определенными оргкомитетом олимпиады.
4. Награждение победителей олимпиады организуется на платформе ZOOM (дипломы, сертификаты и кубки будут высланы почтой).

**По вопросам участия в олимпиаде по Медицинской генетике» просьба обращаться по телефонам: +77772766074, +77016769400, +77473779907; +77477547006**

#### IV. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ ПО СЕКЦИИ «ИММУНОЛОГИЯ»

**Олимпиада проводится онлайн в два этапа:**

**1. Первый этап** – тестирование на платформе [dis.kaznmu.edu.kz](https://dis.kaznmu.edu.kz)

**2. Второй этап** – решение ситуационных задач в письменной форме. Конкурсной комиссией оценивается умение применять полученные знания при решении ситуационных задач, сообразительность и критическое мышление в соответствии с оценочной шкалой.

Каждый член конкурсной комиссии оценивает ответ студента самостоятельно и выставляет итоговую сумму баллов, руководствуясь критериями оценочной шкалы.

**Организация и порядок регистрации:**

Для регистрации олимпиады участники отправляют в адрес орг. комитета ([immunology@kaznmu.kz](mailto:immunology@kaznmu.kz)) до **10 апреля 2024** года электронную заявку по следующей форме:

|  |  |
|--|--|
| <b>Образовательное учреждение</b><br>(полное название вуза, город, страна)         |  |
| <b>Ф.И.О. участника</b><br>(специальность, курс, группа)                           |  |
| <b>Контактные данные участника</b><br>(номер телефона, e-mail - <b>gmail.com</b> ) |  |
| <b>Ф.И.О. руководителя/преподавателя</b><br>(номер телефона, e-mail)               |  |
| <b>Язык участия</b><br>( казахский, русский, английский)                           |  |

**Организация и порядок проведения первенства олимпиады:**

1. На первом туре участникам предлагается ответить на 50 тестовых заданий. Время тестирования – 50 минут. Каждый правильный ответ – 2 балла. Максимальная оценка – 100 баллов.

По результатам тестирования на второй тур допускаются 10 участников, которые набрали высокие баллы.

2. Второй тур олимпиады будет проводиться в письменной форме по билетам (в билете одна ситуационная задача) на платформе Microsoft Teams. Организаторы обеспечат доступ к данной платформе. Письменные работы будут проверены на плагиат системой StrikePlagiarism.com

Решение ситуационных задач оценивается в соответствии с оценочной шкалой.

Итоговый балл подсчитывается комиссией как среднеарифметический результат оценок.

**Порядок подведения итогов олимпиады:**

1. По результатам двух туров определяются победители олимпиады по секции «Иммунология».

2. Победители награждаются дипломами 1,2,3 степени по каждому языку участия, ценными призами. Участникам будут разосланы по электронным адресам сертификаты участия.

3. Награждение победителей олимпиады организуется на платформе ZOOM.

**По вопросам участия в олимпиаде по иммунологии просьба обращаться:**

Нурмуханбетова Алия Адилсариевна: +7 701 752 6424 (WhatsApp),

Гамова Инна Валериевна: +7 903 328-50-69

Жамалова Феруза Абдусаломовна: +998933416183



## V. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ ПО СЕКЦИИ «ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ»

**Олимпиада проводится в два этапа:**

- 1. Теоретическая часть:** «Разминка, рисунки говорят»
- 2. Практическая часть:** решение ситуационной задачи «Дорога в клинику»

**Организация и порядок регистрации:**

Для регистрации олимпиады команды (4 участника) отправляют заявку в адрес орг. комитета. Заявку заполняет каждая команда (с каждого ВУЗа по языку участия: каз – 1 команда и русс – 1 команда). Заявки для участия необходимо подать **до 10 апреля 2024г.**, отправив электронное письмо на [tolebergenova.m@kaznmu.kz](mailto:tolebergenova.m@kaznmu.kz), по следующей форме:

|  |  |
|--|--|
| <b>Образовательное учреждение</b><br>(полное название вуза, город, страна)       |  |
| <b>Название команды и Ф.И.О. 4-х участников</b><br>(специальность, курс, группа) |  |
| <b>Контактные данные капитана команды</b><br>(номер телефона, e-mail)            |  |
| <b>Ф.И.О. руководителя</b><br>(номер телефона, e-mail)                           |  |
| <b>Язык участия</b>  |  |

**Организация и порядок проведения первенства олимпиады:**

1. Первый тур: Задача студентов по предложенным картинкам и «немым» схемам патогенеза продемонстрировать свои фундаментальные знания по патологической физиологии.
2. Второй тур: Задача студентов по предложенным ситуационным задачам продемонстрировать практические навыки, показав посиндромную расшифровку изменений с клиническим мышлением.

**Порядок подведения итогов олимпиады:**

1. По результатам первого тура определяются финалисты (3 команды) олимпиады
2. По результатам двух туров определяются победители олимпиады по «**Патологическая физиология**».
3. Победители награждаются дипломами и памятными кубками, определенными оргкомитетом олимпиады.
4. Награждение победителей олимпиады организуется на платформе ZOOM (дипломы, сертификаты и кубки будут высланы почтой).

**По вопросам участия в олимпиаде по «Патологическая физиология»**

**просьба обращаться:** Толепбергеновой Майгул Жумановне, к.м.н., доцент кафедры патологической физиологии НАО КазНМУ имени С.Д. Асфендиярова,  
87081621746, 87772397789, [tolebergenova.m@kaznmu.kz](mailto:tolebergenova.m@kaznmu.kz)

## VI. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ ПО ИНТЕГРИРОВАННОЙ СЕКЦИИ

### «ВВЕДЕНИЕ В КЛИНИКУ»

(пропедевтика внутренних болезней, пропедевтика детских болезней, основы радиологии, коммуникативные навыки)

Олимпиада проводится на трёх языках: казахский, русский, английский.

Формат проведения олимпиады: **on-line**

Олимпиада проводится в два этапа

1. **Первый этап** (отборочный этап) онлайн тестирование. Тестовые задания проводятся на платформе: **Google Form**

Участники набравшие больше 50% по результатам тестирования будут допущены к основному этапу.

2. **Второй этап (основной этап)**– выполнение практических заданий в Центре симуляции КазНМУ (онлайн), решение ситуационных задач на платформе **Microsoft Teams** (онлайн). Организаторы обеспечат доступ к данной программе.

Решение ситуационных задач оцениваются членами жюри (экспертами) в составе четырех человек в соответствии с оценочной шкалой.

Каждый член жюри оценивает устный ответ студента самостоятельно и выставляет итоговую сумму баллов, руководствуясь критериями оценочной шкалы.

#### Организация и порядок регистрации:

Для регистрации участники олимпиады отправляют на адрес орг. комитета **до 10 апреля 2024** электронную заявку по следующей форме на почту: [olimpiadakaznmupreclinical@gmail.com](mailto:olimpiadakaznmupreclinical@gmail.com)

|  |  |
|--|--|
| <b>Образовательное учреждение</b><br>(полное название вуза, город, страна) |  |
| <b>Ф.И.О. участника</b><br>(специальность, курс, группа)                   |  |
| <b>Контактные данные участника</b><br>(номер телефона, e-mail)             |  |
| <b>Ф.И.О. руководителя/преподавателя</b><br>(номер телефона, e-mail)       |  |
| <b>Язык участия</b>  |  |
| <b>Форма участия</b>   |  |

#### Порядок подведения итогов олимпиады:

1. По результатам двух туров определяются победители олимпиады по «Введению в клинику».
2. Победителям присуждаются 1,2,3 места. (Одно первое место, два вторых места, три третьих места).
3. Победители награждаются дипломами и памятными кубками, определенными оргкомитетом олимпиады.
4. Награждение победителей олимпиады организуется на платформе ZOOM (дипломы, сертификаты будут высланы почтой).

#### По вопросам участия в олимпиаде по секции «Введение в клинику»

просьба обращаться по телефонам:

+7 777 712 8819 Даулет Амангельды (ПВБ)

+7 777 400 3374 Сайранкызы Салтанат (ПДБ)

+7 705 982 1864 Шолпан Сапаровна (КН)

+7 775 888 8567 Ардақ Булатұлы (ВД)