

Утверждаю

Президент ФАР, д.м.н., профессор



К.М. Лебединский

«01» августа 2023г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**О ВСЕРОССИЙСКОМ КОНКУРСЕ КЛИНИЧЕСКИХ ОРДИНАТОРОВ**  
**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ-РЕАНИМАТОЛОГИЯ**  
**«ПРОФЕССИОНАЛЫ»**

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее положение (далее – Положение) регламентирует проведение Всероссийского конкурса клинических ординаторов по специальности анестезиология-реаниматология «Профессионалы» (далее – Конкурс), его организационно-методическое обеспечение, порядок участия и определения победителей и призеров (далее совместно - дипломантов) конкурса.

1.2. Основными целями конкурса являются совершенствование уровня теоретических знаний, практических умений и навыков, развитие интереса к практической и научной деятельности у ординаторов, обучающихся по специальности «анестезиология -реаниматология».

1.3. Организаторами конкурса являются Общероссийская общественная организация "Федерация анестезиологов и реаниматологов", Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Московский клинический научный центр имени А.С. Логинова» Департамента здравоохранения г. Москвы, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и реабилитологии» (ФНКЦ РР).

## **2. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

2.1. Для организационно-методического обеспечения на срок проведения конкурса создаются организационный комитет (далее Оргкомитет), методическая комиссия, жюри, счетная комиссия. Председателем Оргкомитета является Президент Общероссийской общественной организации "Федерация анестезиологов и реаниматологов".

2.2. Оргкомитет, методическая комиссия, жюри, счетная комиссия формируются из сотрудников образовательных, научных, медицинских организаций, участвующих в организации и проведении конкурса, и утверждаются ежегодно Президентом Общероссийской общественной организации "Федерация анестезиологов и реаниматологов"

2.3. Оргкомитет:

- устанавливает сроки проведения конкурса;
- устанавливает по согласованию с методической комиссией продолжительность проведения конкурсных состязаний;

- разрабатывает расписание проведения конкурсных состязаний;
- разрабатывает правила участия в конкурсе;
- обеспечивает непосредственное проведение конкурса;
- совместно с методической комиссией и жюри рассматривает апелляции участников конкурса и принимает окончательные решения по результатам их рассмотрения;
- совместно с жюри утверждает список дипломантов конкурса;
- аннулирует результаты участников в случае нарушения ими правил участия в конкурсе;
- готовит материалы для освещения организации и проведения конкурса средствами массовой информации;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

#### 2.4. Методическая комиссия:

- разрабатывает конкурсные задания, определяет и представляет на согласование Оргкомитету продолжительность выполнения участниками конкурсных заданий;
- разрабатывает критерии и методы оценки выполненных заданий;
- рассматривает совместно с Оргкомитетом и жюри апелляции;
- представляет в Оргкомитет предложения по совершенствованию конкурса;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

#### 2.5. Жюри:

- проверяет и оценивает результаты выполнения конкурсных заданий;
- аннулирует результаты участников в случае нарушения ими правил участия в конкурсе;
- рассматривает совместно с Оргкомитетом и методической комиссией апелляции участников конкурса;
- предлагает Оргкомитету кандидатуры дипломантов конкурса;
- представляет в Оргкомитет предложения по совершенствованию конкурса;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

Решение жюри об аннулировании результатов участников в случае выявления факта нарушения участниками правил участия в конкурсе оформляется протоколом, который подписывается не менее чем тремя членами жюри и председателем жюри.

#### 2.6. Счетная комиссия:

- осуществляет подсчет результатов выполнения конкурсных заданий;

- представляет в Оргкомитет предложения по совершенствованию конкурса.

2.7. Апелляционная комиссия формируется Оргкомитетом из числа членов Оргкомитета, жюри, методической комиссии, счетной комиссии и действует в соответствии с Регламентом и Положением об апелляции конкурса.

2.8. Конкурс проводится в три этапа: первый (отборочный) этап, второй (теоретический) этап, третий (практический) этап.

2.9. Рабочим языком проведения конкурса является русский язык.

2.10. Оргкомитет может вносить изменения в порядок проведения конкурсных испытаний. Предварительное уведомление участников конкурса не является обязательным (по усмотрению Оргкомитета).

## **ПОРЯДОК УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДИПЛОМАНТОВ КОНКУРСА**

3.1. В конкурсе на добровольной основе принимают участие ординаторы первого и/или второго года, обучающиеся в образовательных, научных или медицинских организациях по специальности «анестезиология -реаниматология» (далее соответственно - организация, участники конкурса), включенные в состав команды организации.

3.2. Взимание платы за участие в конкурсе не допускается.

3.3. Участники конкурса в обязательном порядке должны пройти процедуру регистрации в соответствии с правилами, установленными в Регламенте.

3.4. После прохождения регистрации проводится отборочный этап конкурса (дистанционно), в ходе которого определяются команды для участия в очных этапах конкурса.

3.5. Очные этапы конкурса проводятся на площадках Форума анестезиологов реаниматологов России 2023.

3.6. На очных этапах конкурса допустимо присутствие сопровождающих. Сопровождающим команды запрещается подсказывать команде во время прохождения этапа, вступать в дискуссию с судьями во время прохождения командой этапа.

3.6. По результатам участия в конкурсе определяются дипломанты I, II, III степени. Дипломанты определяются на основании рейтинговой таблицы участников

конкурса, сформированной на основании суммы баллов, полученной участниками за выполнение конкурсных заданий (с учётом результатов апелляции). Дипломанты I степени признаются победителями конкурса, дипломанты II, III степени признаются призерами конкурса.

### **ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ**

4.1. Число участников команды образовательной организации состоит из 4 человек – клинических ординаторов обучающихся по специальности анестезиология-реаниматология на первом или втором году ординатуры.

4.2. Команда должна обязательно иметь название и капитана.

4.3. От одной образовательной организации может поступить несколько заявок от разных команд. На отборочном этапе будет выбрана лучшая команда, которая примет участие в очных этапах конкурса.

4.4. Во время очных соревнований приветствуются отличительные черты одежды для членов одной команды.

4.5. Строго соблюдать регламент соревнований.

### **РЕГИСТРАЦИЯ**

5.1. Регистрация участников (прием заявок на участие) осуществляется Оргкомитетом конкурса.

5.2. Для отправления заявки на участие в конкурсе, команде необходимо заполнить регистрационную форму на официальном сайте мероприятия.

5.3. В письме заявке на участие в конкурсе в обязательном порядке указываются:

- Название команды и ее капитан.
- Ф.И.О. всех членов команды.
- Контактные данные: адрес электронной почты, телефон (мобильный или стационарный).
- Согласие на обработку персональных данных. Если участник Конкурса не достиг совершеннолетия, то согласие на обработку данных дает один из родителей или законный представитель.

5.4. Команды успешно прошедшие испытания отборочного этапа, должны подтвердить свое участие в конкурсе не менее чем за 2 недели до начала

мероприятия. Команды не подтвердившие участие, будут отстранены от участия в очных этапах конкурса.

5.5. Для участия в очных этапах конкурса, участники должны прибыть в место проведения мероприятия за 30 минут до его начала для прохождения регистрации на месте и для проведения жеребьёвки.

5.6. При регистрации на месте необходимо предоставить бланк оформленный в соответствии с Приложением 1.

## **АПЕЛЛЯЦИЯ**

6.1. Если команда не согласна с результатами этапа соревнований, то представитель команды (сопровождающий или капитан) имеют право подать апелляцию членам жюри в течение 30 мин. после завершения этапа путём письменного обращения с изложением претензии.

6.2. Апелляционная комиссия формируется Оргкомитетом из числа членов Оргкомитета, жюри, методической комиссии, счетной комиссии.

6.3. Апелляционная комиссия обязана рассмотреть апелляцию по мере поступления и дать заключение в течение 30 минут после ее поступления.

6.4. Решение апелляционной комиссии является последним и неоспоримым.

## **ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ УЧАСТНИКОВ СОРЕВНОВАНИЙ**

7.1. Определение команд-победителей осуществляется путём подсчёта набранного количества баллов, по наибольшему количеству баллов.

7.2. Команды, занявшие призовые места, награждаются дипломом соответствующей степени, а также памятным подарками.

7.3. Оглашение результатов проходит в день соревнований в торжественной обстановке.

7.4. Вручение наград осуществляет президент ФАР.

## **ЭТАПЫ СОРЕВНОВАНИЙ**

**ПЕРВЫЙ (ОТБОРОЧНЫЙ) ЭТАП – РЕГИСТРАЦИЯ И ОНЛАЙН  
ТЕСТИРОВАНИЕ**

1. Для отправления заявки на участие в конкурсе, команде необходимо заполнить регистрационную форму на сайте мероприятия.
2. После окончания сроков регистрации, все зарегистрированные команды получают письмо на электронную почту, указанную при регистрации команды, с ссылкой на проведение тестирования.
3. Тестирование отборочного этапа конкурса проводится на одной из платформ для организации видеоконференций.
4. Для прохождения этапа требуется высокоскоростной интернет, компьютер, две веб-камеры с разрешением не менее 720 на 360 пикселей, микрофон.
5. Во время проведения отборочного этапа в комнате должны находиться только участники команды.
6. В случае попытки предоставления участником помощи от сторонних лиц, использования участниками поисковых систем и других нерегламентированных действий, организатор вправе дисквалифицировать команду.
7. Тестирование включает в себя вопросы по патофизиологии, диагностике и лечению ургентных состояний, правовым аспектам оказания экстренной медицинской помощи, интерпретации клинико-лабораторных анализов и исследований.
8. Тестирование – задачи с выбором одного варианта ответа, 30 вопросов, на каждый тестовый вопрос дается 30 секунд.
9. За каждый правильный ответ команда получает 1 балл. Максимальное количество баллов за отборочный этап – 30.
10. Оценка результатов этапа осуществляется счётной комиссией.
11. Результаты этапа публикуются не позднее семи суток с окончания выступления последней команды.
12. Результаты прохождения отборочного этапа не влияют на результаты основного этапа.

## **ВТОРОЙ ЭТАП - ВИКТОРИНА**

1. Второй этап конкурса проводится на площадках Форума анестезиологов реаниматологов России 2023.

2. Участие принимает вся команда.
3. Этап проводится в виде викторины, которая включает в себя 7 раундов – «Разминка», «Кто первый?», «Включаем логику», «Вижу и слышу», «Секретная тема», «Тяжелый пациент», «Последний шанс».
4. Вопросы разработаны на основании образовательных программ по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия», а также клинических и методических рекомендаций ФАР и рекомендаций Минздрава России.
5. В зависимости от раунда, команда получает определенное количество баллов.
6. Оценка результатов этапа осуществляется счётной комиссией.
7. Результаты этапа оглашаются в день его проведения.
8. На основании результатов этапа формируется рейтинг команд.

#### **Раунд 1. Разминка**

1. 6 вопросов с 4 вариантами ответов.
2. На обсуждение вопроса отводится 30 сек.
3. Вопросы на разные темы медицины (анатомия, физиология, патофизиология, терапия, хирургия, фармакология и др.)
4. За правильный ответ – 1 балл.
5. Максимальная сумма баллов за раунд 6 баллов.

#### **Раунд 2. Кто первый?**

1. 10 вопросов без вариантов ответов.
2. Раунд включает в себя вопросы по патофизиологии, диагностике и лечению urgentных состояний, правовым аспектам оказания экстренной медицинской помощи, интерпретации клинико-лабораторных анализов и исследований.
3. На обсуждение вопроса отводится 1 минута.
4. Команда ответившая быстрее всех получает за правильный ответ – 2 балла.
5. Максимальная сумма баллов за раунд – 20 баллов.



### **Раунд 3. Включаем логику**

1. 6 вопросов без вариантов ответов.
2. Раунд включает в себя вопросы по патофизиологии, диагностике и лечению неотложных состояний, правовым аспектам оказания экстренной медицинской помощи, интерпретации клинико-лабораторных анализов и исследований.
3. На обсуждение вопроса отводится 1 минута.
4. За правильный ответ – 1 балл.
5. Максимальная сумма баллов за раунд – 6 баллов.

### **Раунд 4. Вижу и слышу**

1. 6 вопросов без вариантов ответов.
2. Раунд включает в себя вопросы по патофизиологии, диагностике и лечению urgentных состояний, правовым аспектам оказания экстренной медицинской помощи, интерпретации клинико-лабораторных анализов и исследований с использованием фото-, видео- и аудиоматериалов.
3. На обсуждение вопроса отводится 1 минута.
4. За правильный ответ – 1 балл.
5. На каждый вопрос можно сделать ставку, дописав с ответом цифру 1. Если ответ правильный команда получает дополнительно 1 балл, если ответ неправильный у команды вычитают 1 балл.
6. Максимальная сумма баллов за раунд – 12 баллов.

### **Раунд 5. Секретная тема**

1. 3 вопроса, ответы на которые объединены одной общей темой по медицине неотложных состояний.
2. На обсуждение вопроса отводится 1 минута.
3. За правильный ответ – 1 балл.
4. Команда назвавшая секретную тему получает – 6 баллов.
5. Максимальная сумма баллов за раунд – 9 баллов.

### **Раунд 6. Тяжелый пациент**

1. В рамках данного раунда командам - будет представлена клиническая задача по лечению пациента в отделении анестезиологии-реаниматологии.
2. Команды должны будут сформулировать ответы на 3 вопроса:
  - Предполагаемый диагноз?
  - Тяжесть состояния пациента?
  - Вариант лечения?
3. На обсуждение всех вопросов дается 3 минуты.
4. За каждый правильный ответ – 3 балла.
5. Максимальная сумма баллов за раунд – 9 баллов.

### **Раунд 7. Последний шанс.**

1. 6 вопросов без вариантов ответов.
2. Раунд включает в себя вопросы по патофизиологии, диагностике и лечению ургентных состояний, правовым аспектам оказания экстренной медицинской помощи, интерпретации клинико-лабораторных анализов и исследований.
3. На обсуждение вопроса отводится 1 минута.
4. За правильный ответ – 1 балл.
5. На каждый вопрос можно сделать ставку, дописав с ответом цифру 1 или 2. Если ответ правильный команда получает дополнительно 1 балл или 2 балла, если ответ неправильный у команды вычитают 1 балл или 2 балла.
6. Максимальная сумма баллов за раунд – 18 баллов.

Максимальная сумма баллов за ВИКТОРИНУ 80 баллов.

### **ТРЕТИЙ ЭТАП – ПРАКТИКУМ «МЫ ЭТО МОЖЕМ»**

1. Конкурс проводится на площадках Форума анестезиологов реаниматологов России 2023 после проведения второго этапа конкурса.

2. Конкурс заключается в оценке практических навыков по специальности анестезиология-реаниматология.
3. Очередность выступления определяется жеребьёвкой.
4. Участие принимает вся команда (4 человека).
5. Оцениваемые практические навыки:
  1. Регистрация ЭКГ и интерпретация результатов;
  2. Оценка состояния пациента;
  3. Катетеризация сосудов под УЗ-наведением;
  4. Обеспечение проходимости дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, ларингеальной маски, интубация трахеи при помощи прямой и непрямой ларингоскопии;
  5. Выполнение коникотомии;
  6. Определение основных групп крови;
  7. УЗИ по протоколу eFAST;
  8. Проведение базовой СЛР.
6. Судейство в конкурсе осуществляют члены жюри на основании разработанных критериев объективной оценки (чек -листы).
7. Чек-листы для данного этапа являются закрытыми и не подлежат распространению.
8. Заполнение чек-листов осуществляется членами жюри и волонтерами.
9. Оценка конкурса проводится в баллах.
10. Максимальная сумма баллов за данный этап конкурса – 50 баллов.
11. Результаты этапа озвучиваются в присутствии представителей команд в день проведения этапа.

## **НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА И МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К СОРЕВНОВАНИЯМ**

- Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. No 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
- приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28.10.2020 N 1165н «Об утверждении требований к комплектации лекарственными

препаратами и медицинскими изделиями упаковок и наборов для оказания скорой медицинской помощи».

– приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.08.2018 г. № 554н «Об утверждении профессионального стандарта "Врач - анестезиолог-реаниматолог"».

– Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н (ред. от 07.11.2012) "Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи".

– Приказ Минздравсоцразвития России от 15.05.2012 № 543н (ред. от 21.02.2020) "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению".

– Приказ Минздрава России от 12.11. 2012 г. № 909н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям по профилю «анестезиология и реаниматология».

– Приказ Минздрава России от 15.11.2012 г. № 919н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «анестезиология и реаниматология».

– Приказ Минздрава России от 20.10.2020 № 1128н "О порядке представления информации о реакциях и об осложнениях, возникших у реципиентов в связи с трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов, в уполномоченный федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по организации деятельности службы крови".

– Приказ Минздрава России от 16.11.2021 № 1058н "Об утверждении индикативных показателей, применяемых при осуществлении федерального государственного контроля (надзора) за обеспечением безопасности донорской крови и ее компонентов"

– Приказ Минздрава России от 08.02.2018 № 53н (ред. от 28.06.2019) "Об утверждении порядка разработки стандартов медицинской помощи".

– Постановление Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2012 года № 950 «Об утверждении Правил определения момента смерти человека, в том числе критериев и процедуры установления смерти человека, Правил

прекращения реанимационных мероприятий и формы протокола установления смерти человека».

– Приказ Минздрава России от 25.12. 2014 г. N 908н «О Порядке установления диагноза смерти мозга человека».

– Клинические и методические рекомендации общероссийской общественной организации «Федерация анестезиологов и реаниматологов».

– Клинические рекомендации по скорой медицинской помощи, утвержденные общероссийской общественной организацией «Российское общество скорой медицинской помощи».

– Клинические и методические рекомендации Министерства здравоохранения РФ.

– Расширенные реанимационные мероприятия – Advanced Life Support (Рекомендации Европейского совета по реанимации 2021 г.).

– Базовые реанимационные мероприятия с применением автоматического наружного дефибриллятора – Basic Life Support /Automatic External Defibrillator (Рекомендации Европейского совета по реанимации 2021 г.).

Приложение N 1 к положению  
о Всероссийском конкурсе  
клинических ординаторов по  
специальности анестезиология-реаниматология  
«ПРОФЕССИОНАЛЫ»

**ФОРМА (ОБРАЗЕЦ) ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В СОРЕВНОВАНИЯХ**

В Оргкомитет Всероссийского конкурса  
клинических ординаторов по  
специальности анестезиология-реаниматология  
«ПРОФЕССИОНАЛЫ»

от \_\_\_\_\_  
(название командирующей организации,  
адрес, телефон, e-mail, http)

**ЗАЯВКА**

Просим допустить к участию в конкурсе клинических ординаторов по специальности  
анестезиология-реаниматология «Профессионалы» команду

\_\_\_\_\_  
(название команды)

в следующем составе:

1. Ф.И.О., дата рождения
2. Ф.И.О., дата рождения
3. Ф.И.О., дата рождения
4. Ф.И.О., дата рождения

Все участники ознакомлены с положением о проведении конкурса.

Дата Ф.И.О. (подпись участника)

Дата Ф.И.О. (подпись участника)

Дата Ф.И.О. (подпись участника)

Дата Ф.И.О. (подпись участника)

Дата Подпись руководителя и печать организации

Приложение N 2 к положению  
о Всероссийском конкурсе  
клинических ординаторов по  
специальности анестезиология-реаниматология  
«ПРОФЕССИОНАЛЫ»

**ПАКЕТ УЧАСТНИКА СОРЕВНОВАНИЙ**

В составе пакета участника конкурса:

1. Бейджи участников с ФИО и номером команды
2. 4 ручки
3. 4 блокнота
4. 7 бланков для ответов на вопросы (ВИКТОРИНА)
5. Памятные материалы