

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

**о Конкурсе разработок в области информатизации здравоохранения**

**«Лучшая медицинская информационная система 2016»,**

**проводимом в рамках XVII Ежегодной специализированной**

**конференции и выставки**

**"Информационные технологии в медицине – 2016"**

### **1. Общие положения**

1.1. Конкурс разработок в области информатизации здравоохранения «Лучшая медицинская информационная система 2016» (далее – Конкурс) проводится с целью определения и поощрения инновационных разработок в области создания и применения современных информационных технологий в здравоохранении и медицине.

Итоговый этап и окончательная экспертная оценка разработок, представленных на конкурс, проходят в рамках XVII-ой Ежегодной специализированной конференции и выставки "Информационные технологии в медицине–2016" (далее – Выставка) с 13 по 14 октября 2016 года.

1.2. На Конкурс принимаются все виды программной продукции, аппаратные и технологические решения в области здравоохранения и для здравоохранения (далее – конкурсные работы), представленные в экспозиции Выставки, созданные как отдельными авторами, так и авторскими коллективами (организациями).

1.3. К участию в Конкурсе не допускаются работы:

- уже отмеченные в течение последних трех лет дипломами предыдущих конкурсов;
- используемые менее одного года или не имеющие достоверно установленного положительного эффекта применения на практике;
- не соответствующие тематическому перечню Конкурса (п. 1.2);
- документация к которым не соответствует требованиям настоящего положения или подана с нарушением установленных им сроков (п.2.1. настоящего Положения).

1.4. К рассмотрению принимаются только разработки, документация на которые оформлена в соответствии с требованиями настоящего положения в указанные в нем сроки и принята секретарем Конкурсной комиссии. Рабочая модель разработки должна быть представлена на выставочном стенде организации – разработчика. На стенде также в часы работы выставки должен присутствовать консультант, способный продемонстрировать работу системы экспертам во время очного этапа экспертной оценки, ответить на возникшие вопросы и дать необходимые пояснения.

1.5. Авторский коллектив, представляемый в заявке на конкурс, должен состоять не более чем из пяти человек, внесших наиболее существенный творческий, научно-практический и организационный вклад.

1.6. Победители и Дипломанты Конкурса определяются Конкурсной комиссией конкурса разработок в области информатизации здравоохранения (далее «Конкурсной комиссией»), утверждаются ее Председателем и награждаются **дипломами Конкурса**.

1.7. Результаты Конкурса публикуются на сайтах организаторов и средств массовой информации, обеспечивающих информационную поддержку мероприятия.

## **2. Порядок выдвижения и оформления работ на Конкурс**

2.1. Для представления работ на Конкурс заявители – участники Конкурса должны:

а) в срок до 20 сентября 2016 г. заполнить и представить в Конкурсную комиссию заявку и все приложения к ней, заполненные и оформленные в соответствии с установленной формой в электронном виде (формат MS Word) по электронной почте, e-mail: med@consef.ru;

б) оплатить регистрационный взнос или сбор за участие в Конкурсе в соответствии с Условиями участия в Выставке.

Бумажный оригинал заявки с подписью уполномоченного представителя организации и печатью, а также приложения к ней, представляются секретарю Конкурсной комиссии с 10:00 до 13:00 13 октября 2016 г. в одном экземпляре.

Прочие материалы с описанием конкурсной разработки (копии отзывов, сертификатов, контрактов и т.п., см. раздел 4 настоящего Положения) представляются в электронном виде (отсканированных документов в формате PDF) по запросу Конкурсной комиссии.

2.2. При приеме и регистрации оригиналов заявок на участие в Конкурсе представитель (секретарь) комиссии проверяет полноту и правильность оформления представленных документов.

## **3. Порядок работы Конкурсной комиссии.**

3.1. Порядок формирования и деятельности Конкурсной комиссии регламентируется Положением о Конкурсной комиссии (приложение № 1).

3.2. Конкурсная комиссия осуществляет свою деятельность в период с 5 сентября по 1 ноября 2016 г.

3.3. После окончания срока приема работ и оплаты участниками взносов Конкурсная комиссия проводит экспертизу представленных материалов, осуществляет оценку работ и выносит решение о присуждении наград разработкам, представленным на конкурс.

#### **4. Экспертный отбор. Оценочные параметры и критерии оценки. Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе.**

4.1. Отбор и оценка проектов, представленных на конкурс, ведется по следующим критериям:

1) Повышение эффективности на одном или нескольких этапах процесса оказания медицинской помощи и профилактики здорового образа жизни.

2) Функциональность.

3) Удобство для пользователя.

4) Доступность для медицинских организаций, врачей, пациентов.

4.2. Процедура оценки и сопоставления заявленных параметров и реального наличия их в представленной разработке, работоспособности, эффективности и функциональности реализуется в несколько этапов:

1. Секретариатом конкурсной комиссии собираются в установленные в настоящем положении сроки и обрабатываются заявки и сопутствующие материалы от участников Конкурса.

2. Информация о разработках в структурированном виде размещается на отдельной странице в сети Интернет с ограниченным доступом для специалистов.

3. Специалистам предлагается принять участие в анонимном опросе и оценить представленные разработки по заданным параметрам.

4. В рамках выставки эксперты - члены конкурсной комиссии проводят очное тестирование представленных систем.

Тестирование пользовательских характеристик информационных систем – участников конкурса проводится на выставочных стендах одним или несколькими членами Конкурсной комиссии на основании заявки, аннотации, дополнительных материалов, представленных соискателем, визуальной и функциональной демонстрации системы и пояснений представителя заявителя во время ознакомления эксперта с предметом заявки на выставке. Распределение экспертов для очного рассмотрения по тематическим разделам и конкретным заявкам на конкурс производится Председателем и секретарем Конкурсной комиссии.

5. На заседании Конкурсной комиссии оглашаются результаты публичного анонимного опроса и принимается решение о награждении лучших разработок, представленных на Конкурс.

На итоговом заседании секретарем конкурсной комиссии представляется информация о каждой разработке, включая основные параметры и краткое описание предоставленное разработчиком, экспертное заключение о соответствии представленной

системы заявленным параметрам, балл пользовательской оценки на основе результатов анонимного опроса специалистов, дополнительные комментарии в случае необходимости.

Итоговая балльная оценка разработки утверждается на итоговом заседании экспертной группы простым большинством от присутствующих экспертов.

В случае необходимости, любой член Конкурсной комиссии имеет право во время работы выставки подойти на стенд, где представлена заявленная система, очно ознакомиться с ее работой и получить у представителя соискателя ответы на необходимые вопросы.

#### 4.3. Состав и значения оцениваемых параметров заявок на участие в конкурсе.

1.	<b>Согласованная экспертная оценка членов Конкурсной комиссии*</b>	1-10
2.	<b>Независимая пользовательская оценка по данным интернет-голосования зарегистрированных экспертов и пользователей**</b>	1-25

\* каждый член Конкурсной комиссии может выставить оценку любой системе по 10-балльной шкале. На основании оценок, выставленных экспертами, вычисляется средняя экспертная оценка в первичных баллах.

\*\* по данным голосования пользователей в интернете вычисляется суммарный балл средних арифметических баллов пользовательской оценки по каждому из параметров.

По каждой из систем – участников конкурса каждый пользователь, обладающий уникальным IP-адресом имеет возможность ответить на пять вопросов, выставив оценку по пятибалльной системе (пять баллов – максимальная оценка). Программа автоматически вычисляет среднее арифметическое по каждому параметру и отражает его в таблицах на компьютерах всех участников голосования. При подведении итогов конкурса на заседании Конкурсной комиссии в присутствии ее членов суммирует итоговые оценки по каждому из параметров голосования для соответствующей системы и получает итоговое балльное значение независимой пользовательской оценки.

Анкета интерактивного опроса пользователей информационных систем для здравоохранения для независимой пользовательской оценки по данным интернет-голосования зарегистрированных экспертов и пользователей:

№ п/п	Параметр	Возможные значения параметра с шагом - 1
1.	Система проста и удобна для пользователя.	1-5
2.	Система надежна и ее эксплуатация не требует дополнительных специальных знаний в области информационных технологий.	1-5
3.	Система предоставляет и запрашивает оптимальное количество информации с возможностью дополнительного ее увеличения.	1-5
4.	Система обладает дружественным интерфейсом: удобная возможность для пользователя настраивать шрифты, цвета, расположение данных и т.д.	1-5
5.	Система позволяет не заполнять дополнительных письменных форм.	1-5

4.4. Решение о присуждении диплома победителя или дипломанта Конкурса каждой конкретной работе принимается на основе итоговой суммы баллов и решения Комиссии о количестве соответствующих номинаций.

4.5. Члены Конкурсной комиссии не могут принимать участия в оценке и обсуждении (голосовании) работ:

- представленных организациями, в которых они работают, или по договору с которыми они были разработаны;
- авторами или соавторами которых они являются.

## **5. График работы Конкурсной комиссии**

5.1. Процесс определения победителей Конкурса состоит из следующих этапов:

7 сентября – 12 октября 2016 года

Подготовительная работа по организации Конкурса:

1. Формирование конкурсной документации.
2. Размещение на сайте [www.itmcongress.ru](http://www.itmcongress.ru) информации о поданных на конкурс разработках (по мере поступления).
3. Рассылка по электронной почте пакета документов с описанием конкурсных работ для Экспертов (по мере поступления).
4. Публикация на сайте мероприятия электронной формы для интерактивного голосования пользователей по проектам, представленным на конкурс.
5. Предварительная экспертиза работ.

13 октября 2016 года

10.00 – 14.30

1. Ознакомление членов Конкурсной комиссии с конкурсными экспонатами.
2. Совещание Конкурсной комиссии. Отчет ее членов по предварительной экспертизе работ.

15.00 – 17.00

1. Проведение очного тестирования пользовательских характеристик разработок, представленных на Конкурс:
  - 1.1. Работа Конкурсной комиссии на стендах Выставки.
  - 1.2. Оформление конкурсной экспертной документации.
- 17.00
2. Оформление необходимой конкурсной документации.
3. Заседание Конкурсной комиссии. Поведение итогов экспертной оценки проектов и оформление протокола заседания Конкурсной комиссии.

13 -30 октября 2016 года

Подведение окончательных итогов конкурса и утверждение итогового протокола  
Председателем Конкурсной комиссии.

#### **6. Награждение победителей**

5.1. Процедура награждения победителей Конкурса определяется Оргкомитетом  
выставки.

5.2. Дипломы вручаются победителям Конкурса в торжественной обстановке.

## **ПОЛОЖЕНИЕ О КОМИССИИ**

**Конкурса разработок в области информатизации здравоохранения  
«Лучшая медицинская информационная система 2016»,  
проводимом в рамках XVII Ежегодной специализированной конференции и  
выставки "Информационные технологии в медицине – 2016"**

### **1. Общие положения**

1.1. Конкурсная комиссия по проведению Конкурса разработок в области информатизации здравоохранения, проводимом в рамках XVI Ежегодной специализированной конференции и выставки "Информационные технологии в медицине – 2015", создается с целью осуществления экспертизы представленных на Конкурс разработок по параметрам, определенным Положением о Конкурсе разработок в области информатизации здравоохранения «Лучшая медицинская информационная система 2016», и определения победителей Конкурса.

1.2. В своей деятельности Конкурсная комиссия руководствуется действующим законодательством, Положением о Конкурсе, настоящим Положением, а также принципами объективности, профессионализма и демократии.

### **2. Основные задачи Конкурсной комиссии**

Основными задачами Конкурсной комиссии являются:

- организация и проведение экспертизы работ, представленных на Конкурс;
- отбор работ и определение победителей и дипломантов Конкурса для награждения их соответствующими дипломами;
- оформление итогового протокола Комиссии по определению победителей Конкурса с приложением всех оценочных листов;
- подготовка официальных материалов для публикации результатов Конкурса в средствах массовой информации и на сайтах.

### **3. Организация работы Конкурсной комиссии**

3.1. Работой Конкурсной комиссии руководит Председатель Комиссии, а в его отсутствие – заместители Председателя.

3.2. Состав конкурсной комиссии формируется из ведущих специалистов в области информатизации здравоохранения и медицинской информатики – представителей

медицинских, научно-исследовательских и образовательных учреждений и общественных организаций.

3.3. Конкурсная комиссия проводит свои заседания при наличии не менее 2/3 ее состава и принимает свои решения простым большинством голосов. При равенстве голосов голос Председателя комиссии является решающим.

3.4. Решение Конкурсной комиссии по определению победителей и номинантов Конкурса и присуждению дипломов оформляется итоговым протоколом, который подписывается Председателем Конкурсной комиссии и секретарем Конкурсной комиссии.

При необходимости в итоговом протоколе Конкурсной комиссии отмечаются иные существенные сведения и решения, например, об отклонении конкурсной работы с указанием причин.

Председатель Конкурсной комиссии вправе привлекать дополнительных экспертов для более детальной экспертизы отдельных разработок.

3.5. Информация по всему комплексу вопросов, решаемых Конкурсной комиссией и руководством Оргкомитета в процессе конкурсного отбора работ и подведении итогов Конкурса, является конфиденциальной, и не подлежит разглашению, за исключением случаев, предусмотренных законодательством.