УТВЕРЖДЕНО

решением Совета КИИ КГУ

«\_\_23\_\_» \_\_\_\_июля \_\_\_\_\_\_\_ 2009 г.

УТВЕРЖДЕНО

решением Президента

КРМОО «Клуб интеллектуальных игр» «\_\_12\_\_» \_\_\_\_сентября \_\_\_\_\_\_\_ 2016 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о рейтинге команд Курской региональной молодёжной общественной организации «Клуб интеллектуальных игр»**

**1. Общие положения**

1.1 Система рейтинга команд Курской региональной молодёжной общественной организации «Клуб интеллектуальных игр» (далее – Клуб) в играх спортивного «Что? Где? Когда?» (далее – ЧГК) вводится для определения сравнительной игровой силы команд и для стимулирования регулярного участия команд в турнирах.

1.2 Оценка текущей игровой силы (в виде текущего значения рейтинга команды) используется как показатель для отбора лучших команд Курской области на синхронные, асинхронные, очные и прочие соревнования по ЧГК, имеющие ограничения на количество региональных команд. Кроме того, ранжирование команд по текущему рейтингу рекомендуется к использованию для определения «посеянных» команд при жеребьёвке внутриклубных турниров по «Брэйн Рингу», «Эрудит-Квартету» и т.п.

В личных турнирах Клуба место команды в рейтинг-листе Клуба может быть при необходимости использовано для установления лимита количества участников от одной команды.

1.3 Система рейтинга команд Клуба является внутриклубной и никак не связана с положением команд Клуба в рейтинг-листах других организаций.

1.4 Система рейтинга команд Клуба, изложенная в настоящем Положении, вводится в действие с 1 сентября 2009 года (с редакцией от 3 сентября 2016 года). Результаты команд, показанные до этой даты, не учитываются – все команды включаются в рейтинг-лист на 01.09.2009 г. с нулевыми результатами.

1.5 Игровым сезоном (далее – сезон) называется промежуток времени с начала сентября по конец мая следующего года.

**2. Сроки и порядок публикации рейтинг-листа**

2.1 Рейтинг-лист Клуба обновляется в течение трех дней после подведения окончательных результатов каждого турнира, идущего в зачет рейтинга, и публикуется релизами на следующие календарные даты: 1 сентября, 1 января, 1 марта и 1 июня.

2.2 Рейтинг-лист считается действующим до публикации следующего релиза рейтинга.

2.3 Рейтинг-лист публикуется во всех информационных органах Клуба.

2.4 Рейтинг-лист формируется и публикуется Хранителем рейтинга. Одновременно с публикацией рейтинг-листа Хранитель публикует во всех информационных органах Клуба расчетную таблицу вышедшего релиза.

**3. Включение команд в рейтинг-лист**

3.1 Для каждой команды Клуба фиксируется её базовый состав – список игроков, «приписанных» к данной команде. В базовом составе должно быть не менее 3-х и не более 7-ми человек.

3.2 Базовый состав команды регистрируется президентом Клуба на основании типового письменного заявления от команды.

3.3 Если в базовом составе менее 7 человек, то он может быть дополнен до 7-ми в любое время. Действовать новый базовый состав начнет после подачи заявления президенту Клуба о дополнительной регистрации игроков.

3.4 Не допускается замена игрока базового состава до окончания текущего игрового сезона.

3.5 Игрок, включенный в базовый состав команды Клуба, автоматически исключается из базовых составов других команд.

3.6 В течение сезона игрок может входить в базовый состав не более чем двух команд.

3.7 При любом изменении базового состава команды для преемственности результатов рейтинга новый состав команды должен включать не менее 2-х игроков предыдущего базового состава, включая капитана, или не менее 3-х игроков предыдущего базового состава без капитана. При невыполнении этих условий команда должна быть зарегистрирована как новая.

3.8 Если до первого после 01.09.2009 г. зачетного турнира сезона базовый состав не подан, то базовым составом команды считаются первые 7 человек из заявки на первый сыгранный в сезоне турнир (или все указанные в заявке игроки, если их менее 7-ми, но не менее 3-х).

3.9 Результаты команды в конкретном зачетном турнире могут быть учтены в рейтинге команды только в том случае, если в данном турнире участвовало не менее 3-х игроков базового состава команды и не более 2-х игроков, входящих в базовый состав другой команды.

3.10 Перед каждым зачетным турниром все команды, заявляющие, что играют в зачет рейтинга, должны подавать организатору турнира в Клубе заявку с указанием состава команды на данный турнир.

Хранитель рейтинга на основании данных заявок определяет соответствие составов команд требованиям предыдущего пункта Положения. Если указанные требования нарушены, турнир считается сыгранным сборной командой.

**4. Турниры, учитываемые в рейтинге**

4.1 Предварительный список турниров, включаемых в рейтинг, определяется до начала текущего игрового сезона решением Совета Клуба. В течение сезона в зависимости от обстоятельств этот список может быть расширен или изменён решением Совета Клуба.

4.2 В предварительном списке турниров не может быть менее 10-ти турниров. Допускается наличие в списке «открытых» дат для возможного добавления в список турниров, обсчитываемых в рейтинге Клуба. В случае включения в список турнира, решение об этом доводится до сведения команд не менее, чем за 1 неделю до проведения турнира.

4.3 В число зачетных турниров может быть включен любой очный, синхронный, строго синхронный, заочный или асинхронный турнир по ЧГК при соблюдении следующих обязательных условий:

4.3.1 В турнире участвуют не менее 5-ти команд Клуба в составах, соответствующих условиям п.3.9 настоящего Положения. Под участием понимается игра в зачет рейтинга согласно заявке команды; при этом команда может не играть в основной зачет конкретного турнира;

4.3.2 В турнире участвуют не менее 2-х команд из числа первых 4-х лучших по текущему рейтинг-листу команд Клуба на дату начала турнира.

4.4 Результаты сборных команд из игроков Клуба и команд Клуба, заявивших, что играют данный турнир вне зачета рейтинга, учитываются для расчета рейтинговых итогов турнира для остальных команд Клуба, но результаты таких команд не включаются в рейтинг-лист.

4.5 Результаты прочих команд (не входящих в список команд Клуба) не учитываются для расчета рейтинговых итогов турнира.

4.6 Решение об учете турнира в рейтинге после окончания проведения турнира на основании п. 3.9 принимает и публикует Хранитель рейтинга. Данное решение может быть изменено решением Совета Клуба.

**5. Принципы подсчёта рейтинга**

5.1 Турнирный рейтинговый результат каждого зачетного турнира для каждой команды вычисляется по формуле R=3\*Х\*1000/(Х1+Х2+Х3), где:

R – турнирный рейтинговый результат команды;

Х – количество правильных ответов, данных обсчитываемой командой;

Х1,Х2 и Х3 – количество правильных ответов, данных командами, занявшими по количеству правильных ответов соответственно первое, второе и третье место в данном турнире (учитываются результаты команд в соответствии с пп.4.3 и 4.4 настоящего Положения).

5.2 Турнирный рейтинговый результат с учетом старения каждого зачетного турнира для каждой команды вычисляется на дату выхода релиза рейтинг-листа по формуле R’=R\*kст, где:

R’ – турнирный рейтинговый результат с учетом старения;

R – турнирный рейтинговый результат команды;

kст – коэффициент старения турнира, зависящий от времени, прошедшего с момента проведения конкретного турнира. Если со дня проведения турнира до даты выхода релиза рейтинга прошло:

- 90 и менее дней, то kст принимается равным 1;

п

- более 180, но менее 270 дней - kст принимается равным 0,6;

- более 270, но менее 360 дней - kст принимается равным 0,4;

- более 360, но менее 450 дней - kст принимается равным 0,2;

- более 450 дней – результаты турнира в рейтинге не учитываются (kст=0).

5.3 Текущий рейтинг команды вычисляется как сумма пяти лучших (максимальных) турнирных рейтинговых результатов с учетом старения R’ для данной команды на момент выхода релиза рейтинг-листа.

**6. Заключительные положения**

6.1 Настоящее Положение и кандидатура Хранителя рейтинга утверждаются решением Совета Клуба.

6.2 Настоящее Положение может быть отменено или изменено в любой своей части решением Совета или президента Клуба.

6.3 Лица, проводящие зачетные турниры в КИИ КГУ, обязаны предоставлять Хранителю рейтинга всю достоверную информацию о составах команд-участниц, об игре команд в зачет или не в зачет рейтинга, о предварительных результатах турнира – в срок не позднее 3-х дней после проведения турнира. Окончательные результаты турнира должны по возможности сообщаться Хранителю рейтинга немедленно после их формирования.

6.4 Текущий контроль за ведением рейтинга осуществляют Президент и Совет Клуба.