Приложение 2

к Положению о конкурсе «Математик-исследователь» для поступающих на обучение по образовательным программам высшего образования – программам магистратуры факультета математики НИУ ВШЭ

**КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАЯВОК НА КОНКУРС**

**«МАТЕМАТИК-ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»**

Поданные заявки будут оценены в соответствии с максимальным баллом по следующим показателям:

А) Экспертная оценка документов из пунктов 1-5 (до 150 баллов), в том числе:

1. резюме и справка об успеваемости до 10 баллов;
2. мотивационное письмо до 10 баллов;
3. рекомендации до 30 баллов;
4. описание научных проектов до 15 баллов;
5. научные работы по математике и/или математической физике до 60 баллов;
6. документы о сдаче специальных курсов (в т.ч. и онлайн-курсов) по математике и/или математической физике для студентов старших курсов до 25 баллов.

В) Максимум из переведенных в 75-балльную шкалу следующих двух оценок участника, полученных им при обучении по программе бакалавриата/специалитета по направлению подготовки/специальности «Математика» или «Физика» в образовательной организации, входящей в топ-200 предметных рейтингов QS, ARWU или US News and World Reports «Математика»:

В1) оценка за государственный или иной итоговый профильный экзамен (если он сдавался участником);

В2) средняя оценка по профильным предметам, соответствующим обязательным учебным дисциплинам программы бакалавриата НИУ ВШЭ «Математика» (если все такие предметы входили в программу обучения участника);

С) максимум из переведенных в 100-балльную шкалу (для олимпиад 1 уровня) или в 75-балльную (для олимпиад 2 уровня) достижений участника на следующих студенческих олимпиадах (при условии участия на 3 или 4 курсе и публикации списка победителей на официальном сайте университета):

**1-й уровень:**

• International Mathematics Competition for University Students;

• Студенческие олимпиады, дающие право поступления для обучения по программам магистратуры или аспирантуры по направлению подготовки «Математика» и/или «Математическая физика» в образовательную организацию из топ-200 предметного рейтинга QS «Математика» (включая зарубежные образовательные организации), либо организуемые такой образовательной организацией.

Шкала перевода для олимпиад без указания баллов участников: 1-я премия =100 баллов, 2-я премия = 75 баллов, 3-я премия = 50 баллов;

**2-й уровень:**

• Математическая олимпиада КФУ им. Н.И. Лобачевского;

• Универсиада ЮФУ по математике;

• Студенческие олимпиады, дающие право поступления на обучение по программам магистратуры или аспирантуры по направлению подготовки «Математика» и/или «Математическая физика» в университет из предметного рейтинга QS «Математика» (включая зарубежные), либо организуемые такой образовательной организацией;

Шкала перевода для олимпиад без указания баллов: 1-я премия = 75 баллов, 2-я премия = 50 баллов.