МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДЕНО

Приказом ректора

от_____№_____

ПОЛОЖЕНИЕ

г. Челябинск

О конкурсе на финансовую поддержку научно-исследовательских проектов аспирантов «Научная перспектива» Южно-Уральского государственного университета

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение регулирует порядок и процедуру принятия решения о финансовой поддержке научно-исследовательских проектов аспирантов «Научная перспектива» Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» (далее Университет) в рамках реализации Плана мероприятий по реализации программы повышения конкурентоспособности («дорожная карта») федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Южно-Уральский государственный университет» (национальный исследовательский университет) на 2016–2020 годы (1 этап – 2016–2018 годы) (далее Дорожная карта), СИ3 «Привлечение талантливых студентов и аспирантов», Задача 3.2 «Внедрение системы грантовой поддержки молодых НПР и обучающихся, в т.ч. обеспечение международной академической мобильности», мероприятие 3.2.2 «Внедрить систему грантовой и иных форм поддержки (стипендиальная поддержка, номинации и призы) для студентов, аспирантов и молодых преподавателей за выдающиеся успехи в обучении и/или успешное участие в научно-исследовательских проектах, а также социально-значимых проектах, в реализации которых участвует университет».

1.2. Основные цели конкурса:

1.2.1. Вовлечение аспирантов Университета в научно-исследовательскую деятельность.

1.2.2. Интеграция аспирантов в мировое научное сообщество.

1.2.3. Поддержка научных исследований, направленных на решение стратегических задач развития Университета в рамках реализации мероприятий Дорожной карты.

1.3. Под научно-исследовательским проектом в настоящем Положении понимается исследовательский проект, предусматривающий комплекс оригинальных научно-исследовательских работ в рамках выбранного научного направления авторов проекта, нацеленных на получение новых

результатов, проверки научных гипотез, теорий, подходов к решению задач, по результатам выполнения которого предполагается регистрация объекта интеллектуальной собственности, освещение полученных результатов реализации проекта во внутренних средствах массовой информации Университета.

1.4. Настоящее Положение направлено на обеспечение прозрачности процесса отбора заявок, информационную открытость.

1.5. Общий объем финансирования на участие в научных мероприятиях устанавливается и определяется ежегодно решением Управляющего комитета Программы повышения конкурентоспособности ЮУрГУ (далее Управляющий комитет).

1.6. Решение о поддержке научно-исследовательских проектов аспирантов Университета в виде гранта принимается Управляющим комитетом и утверждается приказом ректора.

1.7. Информация о конкурсе размещается на главной странице корпоративного портала (сайта) Университета, а также в разделе «Аспирантам» сайта http://www.pmn.susu.ru/. Информация о результатах конкурса доводится Проектным офисом до сведения победителей, публикуется в открытом доступе на сайте Университета.

1.8. Настоящее Положение и изменения, вносимые в него, утверждаются Ученым советом.

2. ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕТЕНДЕНТАМ

2.1. В конкурсе могут принять участие аспиранты Университета (далее Претенденты) всех курсов, обучающиеся очно.

2.2. Для участия в конкурсе Претенденты подают паспорта проектов, выполненных в соответствии с образцом в Приложении №4. Количество и содержание слайдов может быть изменено по желанию участников, однако количество слайдов не должно превышать 20 шт.

2.3. Каждый Претендент может участвовать только в одном проекте в рамках одного конкурса.

3. ПОРЯДОК И СРОКИ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ЗАЯВОК, ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ЗАЯВКИ

3.1. Заявка подается в электронном виде на сайте конкурса (http://www.pmn.susu.ru/).

3.2. Претенденты могут подать заявку в сроки, указанные на сайте конкурса (http://www.pmn.susu.ru/).

3.3. Содержание паспорта проекта должно соответствовать выбранному автором направлению исследований или области науки.

3.4. В тексте заявки необходимо указать:

- научный задел автора (публикации, патенты на изобретения и полезные модели, свидетельства о регистрации программ для ЭВМ автора по теме, близкой к заявляемой);
- направление научного исследования:
- «Инжиниринг»;
- «Социально-гуманитарные науки»;
- «Интеллектуальный анализ данных;

· «Естественные науки и науки о человеке»;

· информацию о целях и задачах проекта, актуальности проблемы, новизне, практической значимости, возможностях коммерциализации и плане реализации научного проекта.

3.5. К заявке прилагаются следующие документы:

· скан-копия перечня научных трудов заявителя (публикации, патенты, свидетельства программ для ЭВМ), заверенного руководителем структурного подразделения, в котором обучается заявитель;

· паспорт научно-исследовательского проекта, содержащий информацию о целях и задачах проекта, актуальности проблемы, новизне, практической значимости, научном заделе автора по данной тематике, возможностях коммерциализации и плане реализации проекта.

4. ПОРЯДОК ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТОВ

4.1. Принятая к рассмотрению заявка направляется на экспертизу.

4.2. Экспертиза производится с привлечением сторонних организаций, имеющих опыт в реализации научно-исследовательских проектов по научным направлениям конкурса, на основе договора (внешняя экспертиза) в целях обеспечения экспертной оценки заявок на участие в конкурсе.

4.3. Информация о результатах экспертизы строго конфиденциальна. Отзывы экспертов о проектах без упоминания сведений об экспертах могу быть предоставлены претенденту по его требованию.

4.4. Управляющий комитет производит суммирование баллов каждого проекта, полученных в ходе экспертной оценки научных проектов, и баллов, полученных каждым заявителем за индивидуальные научные показатели по заданной тематике (Приложение № 2).

4.5. Список Претендентов ранжируются по сумме набранных баллов. Претенденты, набравшие наибольшее количество баллов, в количестве, определенным Управляющим комитетом исходя из возможностей финансирования, получают финансовую поддержку в виде гранта.

4.6. Решение о поддержке заявки и выделении гранта или отклонении заявки принимает Управляющий комитет. Решение Управляющего комитета доводится до сведения участников конкурса.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА УЧАСТИЕ В ПРОГРАММЕ

5.1. Ответственность за целевое использование выделяемых средств возлагается на заявителей, предоставивших заявку на конкурс и получивших индивидуальную финансовую поддержку.

5.2. Участники, признанные Экспертной комиссией победителями конкурса, обязаны выступить с презентацией проекта перед членами Управляющего комитета. Даты защит проектов перед Управляющим комитетом оглашаются на сайте http://www.pmn.susu.ru/ в разделе «Аспирантам».

5.3. Участник, не позднее чем через 1 год после вынесения решения о финансовой поддержке его проекта, должен предоставить в бумажном виде руководителю проекта краткий (до 5 страниц) содержательный отчет об основных научных результатах работы в рамках своего научно-исследовательского проекта. Работы, представленные в отчете, должны быть опубликованы в

журналах индексируемых в международных базах данных WoS или Scopus.

6.4. Руководитель проекта обязуется предоставить отчет о выполнении требований конкурса участниками в Управляющий комитет, не позднее чем через 1 год и 10 дней после вынесения решения о финансовой поддержке проектов.

Руководитель проекта по мероприятию 3.2.2 «Внедрить систему грантовой и иных форм поддержки (стипендиальная поддержка, номинации и призы) для студентов, аспирантов и молодых преподавателей за выдающиеся успехи в обучении и/или успешное участие в научно-исследовательских проектах, а также социально-значимых проектах, в реализации которых участвует университет» «Дорожной карты» А.М. Журавлев

Согласовано:

Проректор по стратегическому развитию А.В. Келлер

Проректор по научной работе С.Д. Ваулин

Проректор по экономическим и финансовым вопросам Л.И. Бойкова

Директор проектного офиса 5-100 А.В. Деев

Начальник УНИД А.А. Дьяконов

Начальник юридического управления Е.Е. Шведова

Начальник службы делопроизводства Н.Е. Циулина

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

Заявка на участие в конкурсном отборе на получение финансирования научно-исследовательских проектов для аспирантов Южно-Уральского государственного университета

1	Заявитель (ФИО полностью)	*Указывается ФИО участника Конкурсного отбора*
2	Институт, факультет, кафедра, группа/год обучения	*Указываются статус аспиранта*
3	Научное направление	*Указывается научное направление, в рамках которого работает участник*
4	Название научно-исследовательской работы	*Указывается название научно-исследовательской работы*
5	Индекс Хирша участника	*Указывается индекс Хирша заявителя*
6	Количество цитирований научных публикаций участника	*Указывается количество цитирований научных публикаций участника*
7	Количество научных публикаций заявителя за последние 3 года в журналах, индексируемых в базах данных Scopus и Web of Science,	*Указывается количество публикаций в журналах, индексируемых в базах данных Scopus и Web of Science*, привести список с полным библиографическим описанием.
8	Количество научных публикаций заявителя за последние 3 года в журналах ВАК	*Указывается количество публикаций в журналах ВАК,* привести список с полным библиографическим описанием.
9	Количество патентов на изобретение	*Указывается количество патентов на изобретение*, привести список.
10	Количество патентов на полезную модель	*Указывается количество патентов на полезную модель*, привести список.
11	Количество свидетельств регистрации программ для ЭВМ	*Указывается количество свидетельств регистрации программ для ЭВМ*, привести список.
12	Контактная информация заявителя	*Тел.; e-mail.*

Директор института/школы

М. П.

Участник конкурсного отбора

Дата заполнения заявки

ПРИЛОЖЕНИЕ №2

Критерии оценки заявки участие в конкурсном отборе на получение финансирования научно-исследовательских проектов для аспирантов Южно-Уральского государственного университета

1	Заявитель (ФИО полностью)	*0*
2	Институт, факультет, кафедра, группа	*0*
3	Научное направление	*0*
4	Название научно-исследовательской работы	*0*
5	Индекс Хирша участника	*индекс Хирша заявителя от 1 до 3 – 1 балл* *индекс Хирша заявителя от 4 до 6– 2 балла* *индекс Хирша заявителя от 7 до 9 – 3 балла* *индекс Хирша заявителя свыше 10 – 4 балла*
6	Количество цитирований научных публикаций участника	*До 20 цитирований – 1 балл* *До 50 цитирований – 2 балла* *До 100 цитирований – 3 балла* *До 200 цитирований – 4 балла* *Свыше 200 цитирований – 5 баллов*
7	Количество научных публикаций заявителя за последние 3 года в журналах, индексируемых в базах данных Scopus и Web of Science	*1 статья из Scopus и Web of Science в ТОП 10 – 3 балла* *1 статья из Scopus и Web of Science в ТОП 25 – 2 балла* *1 статья из Scopus и Web of Science – 1 балл*
8	Количество научных публикаций заявителя за последние 3 года в журналах ВАК	*1 статья – 0,25 балла*
9	Количество патентов на изобретение	*1 патент –1 балл;*
10	Количество патентов на полезные модели	*1 патент на полезную модель – 0,75 балла;*
11	Количество свидетельств регистрации программ для ЭВМ	*1 свидетельство регистрации программы для ЭВМ – 0,5 балла*
12	Контактная информация заявителя	*0*

ПРИЛОЖЕНИЕ №3

Анкета эксперта конкурса «Твой старт в науку»

Направление: Название направления / Название проекта Ф.И.О. участника

Институт/Факультет/кафедра/группа/год бучения

№	Характеристика проекта	Параметры оценивания	Сумма	Оценка
1	**Актуальность работы**	– работа соответствует современным международным требованиям – 5 б. – работа соответствует современным требованиям Российской экономики, промышленности – 4 б. – работа соответствует приоритетным направлениям модернизации экономики или(и) направлениям развития науки технологии и техники РФ) – 3 б. – работа соответствует приоритетам развития Челябинской области – 2 б. – или г. Челябинска – 1 б.	Макс. 5 баллов	
2	**Научная новизна**	– обзор существующих решений рассматриваемой проблемы, методов и подходов; – систематизация и собственный анализ существующих решений рассматриваемой проблемы; – проверка предлагаемых методик и эмпирических данных; – выработка новых идей для решения рассматриваемой проблемы;	0 баллов – отсутствие соответствия всем критериям; 5 баллов - полное соответствие всем критериям проверки – Макс. 5 баллов	
3	**Практическая значимость**	– результаты работы внедрены – 5 б; – результаты работы внедряются – 4 б; – автор представляет основные области возможного практического применения результатов работы 3 б; – уровень практической значимости – 2 б.	– Макс. 5 баллов	
4	**Научный задел автора**	– наличие у автора статей в Scopus и Web of Science –5б; – Участие в конференциях международного уровня – 4б; – наличие патентов, свидетельств на полезные модели, свидетельств на программы ЭВМ –3б; – наличие ВАКовских публикаций у автора – 2б; – Участие в конференциях всероссийского уровня -1б.	– Макс. 5 баллов	
5	**Потенциальная коммерциализация**	– конкретизирован конечный потребитель; – обоснованы преимущества продукта перед конкурентами; – рассчитаны затраты, связанные с доведением проекта до коммерческого результата; – описаны риски, мешающие реализации проекта;	0 баллов – отсутствие соответствия всем критериям; 5 баллов - полное соответствие всем критериям проверки – Макс. 5 баллов	

6	**План реализации проекта**	– полнота плана реализации проекта; – обоснованность сроков реализации проекта; – обоснованность реализуемости этапов проекта; – пояснено, как автор видит стратегию коммерциализации; – рассмотрена возможность привлечения дополнительного финансирования.	0 баллов – отсутствие соответствия всем критериям; 5 баллов - полное соответствие всем критериям проверки – Макс. 5 баллов	
7	**Качество оформления паспорта презентации**	– структура и логическая последовательность слайдов; – полнота раскрытия темы в слайдах; – наглядность и оформление слайдов; – отсутствие опечаток и небрежности в слайдах; – общее впечатление от проекта;	0 баллов – отсутствие соответствия всем критериям; 5 баллов - полное соответствие всем критериям проверки – Макс. 5 баллов	
8	**Сумма**		**Максимум 35 баллов**	

Итого_____ Эксперт _____/Ф.И.О. Эксперт/