

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

02 июля 2013

№ 01/2279

Челябинск

Об итогах областного конкурса проектов фундаментальных и прикладных научных исследований учреждений высшего профессионального образования, расположенных на территории Челябинской области

В соответствии с постановлением Губернатора Челябинской области от 19.03.2013 № 75 «Об организации и проведении в 2013-2015 годах областного конкурса проектов фундаментальных и прикладных научных исследований учреждений высшего профессионального образования, расположенных на территории Челябинской области» и в целях реализации областной целевой программы «Развитие инновационной деятельности в Челябинской области» на 2013 - 2015 годы, утвержденной постановлением Правительства Челябинской области от 24.10.2012 № 537-П «Об областной целевой программе «Развитие инновационной деятельности в Челябинской области» на 2013 - 2015 годы»,

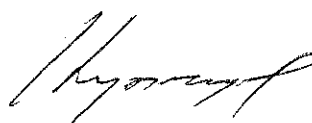
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. В соответствии с протоколом от 27.06.2013 года конкурсной комиссии по организации и проведению областного конкурса проектов фундаментальных и прикладных научных исследований учреждений высшего профессионального образования, расположенных на территории Челябинской области, утвердить список победителей Конкурса (Приложение).

2. Управлению бюджетной политики (Шитякова Н.В.) выплатить вознаграждение победителям в соответствии с постановлением Губернатора Челябинской области от 19.03.2013 № 75 «Об организации и проведении в 2013-2015 годах областного конкурса проектов фундаментальных и прикладных научных исследований учреждений высшего профессионального образования, расположенных на территории Челябинской области».

3. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя Министра образования и науки Челябинской области Г.М. Казакову.

Министр

 А.И. Кузнецов

Приложение
к приказу Министерства образования и
науки Челябинской области
от 02 июля 2013 № 01/2279

Список
победителей областного конкурса проектов фундаментальных и прикладных
научных исследований учреждений высшего профессионального образования,
расположенных на территории Челябинской области

Наименование номинации	Руководитель проекта	Наименование проекта	Сумма вознаграждения (тыс. рублей)
Здравоохранение	Лаппа Александр Владимирович , профессор, ФГБОУ ВПО «Челябинский государственный университет» совместно с ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет»	Волоконно-тулиевый лазер в малоинвазивной хирургии аноректальной патологии: эффекты и технологии	1 200,0
Химия и новые материалы	Авдин Вячеслав Викторович , профессор Химического факультета, д.х.н. ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет»	Получение новых композитных функциональных материалов на основе оксидов переходных металлов	1 200,0
Ресурсо- и энергосбережение	Яловец Александр Павлович , профессор ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет»	Исследование процесса получения жидких и легколетучих углеводородов из углеводородосодержащих гетероненных сред с помощью мощных наносекундных электрических разрядов	1 200,0
Микро- и нанотехнологии	Песин Александр Моисеевич , профессор кафедры обработки металлов давлением, ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»	Разработка научно-технологических основ получения высокопрочной стальной ленты с ультрамелкозернистой структурой методом асимметричного интенсивного пластического деформирования	1 200,0

ПРОТОКОЛ
заседания конкурсной комиссии
по организации и проведению в 2013 году областного конкурса проектов
фундаментальных и прикладных научных исследований
учреждений высшего профессионального образования,
расположенных на территории Челябинской области

Министерство экономического
развития Челябинской области
(пр. Ленина, 57, конференц-зал)

27.06.2013 г.
10.00

Присутствовали:

- Кузнецов А.И. - Министр образования и науки Челябинской области,
председатель конкурсной комиссии
- Казакова Г.М. - заместитель Министра образования и науки Челябинской
области, заместитель председателя конкурсной комиссии
- Лашманов И.Н. - первый заместитель Министра экономического развития
Челябинской области
- Ваулин С.Д. - проректор по научной работе федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального образования
«Южно-Уральский государственный университет»
(национальный исследовательский университет)
(по согласованию)
- Мельников А.В. - проректор по научной работе федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального образования
«Челябинский государственный университет»
(по согласованию)
- Телешева Л.Ф. - проректор по научной работе государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
профессионального образования «Челябинская
государственная медицинская академия» Министерства
здравоохранения и социального развития Российской
Федерации (по согласованию)
- Чукин М.В. - проректор по научной и инновационной работе
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
профессионального образования «Магнитогорский
государственный технический университет им. Г.И.
Носова» (по согласованию)

С вступительным словом выступила:

Казакова Галина Михайловна, заместитель Министра образования и науки Челябинской области, заместитель председателя конкурсной комиссии:

Постановлением Губернатора Челябинской области 19.03.2013 № 75 утверждено Положение об организации и проведении в 2013-2015 годах областного конкурса проектов фундаментальных и прикладных научных исследований учреждений высшего профессионального образования, расположенных на территории Челябинской области.

Конкурс проводится по четырем номинациям:

- 1) ресурсо- и энергосбережение;
- 2) микро- и нанотехнологии;
- 3) здравоохранение;
- 4) химия и новые материалы.

На конкурс было подано 9 проектов, больше всего в номинации «Ресурсо- и энергосбережение» (5).

Проекты проходят экспертизу на основании оценочного листа.

В конкурсе приняли участие ЮУрГУ, ЧелГУ, ЧГАА, ЮУГМУ, МГТУ, Трехгорный филиал ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ». Высшие учебные заведения Челябинской области, принимающие участие в конкурсе, готовы к софинансированию своих проектов от 10 до 30 процентов от стоимости гранта.

Победители конкурса в номинациях получают вознаграждение в следующих размерах:

- | | |
|--|------------------------|
| 1) в номинации ресурсо- и энергосбережение | – 1 200,0 тыс. рублей; |
| 2) в номинации микро- и нанотехнологии | – 1 200,0 тыс. рублей; |
| 3) в номинации здравоохранение | – 1 200,0 тыс. рублей; |
| 4) в номинации химия и новые материалы | – 1 200,0 тыс. рублей. |

Победители конкурса должны использовать полученные средства на реализацию проектов, в том числе, приобретение оборудования, необходимого для проведения приоритетных для Челябинской области фундаментальных и прикладных научных исследований на базе центров коллективного пользования.

Предлагаю после презентации проектов результаты экспертизы обсудить по номинациям и принять решение, подписав протокол.

СЛУШАЛИ:

В номинации «Здравоохранение»

1) по теме: «Новые технологии в иммунодиагностике и прогнозе актуальных заболеваний»

выступила: **Савочкина Альбина Юрьевна**, доцент, ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет»;

2) по теме: «Волоконно-тулиевый лазер в малоинвазивной хирургии аноректальной патологии: эффекты и технологии»

выступил: **Лаппа Александр Владимирович**, профессор, ФГБОУ ВПО «Челябинский государственный университет» совместно с ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет».

В номинации «Химия и новые материалы»

1) по теме: «Получение новых композитных функциональных материалов на основе оксидов переходных металлов»

выступил: **Авдин Вячеслав Викторович**, профессор Химического факультета, д.х.н. ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет»;

В номинации «Ресурсо- и энергосбережение»

1) по теме: «Исследование процесса получения жидких и легколетучих углеводородов из углеводородосодержащих гетероатомных сред с помощью мощных наносекундных электрических разрядов»

выступил: **Яловец Александр Павлович**, профессор ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет»

2) по теме «Утилизация и эффективная переработка опасных для окружающей среды отходов животноводства и птицеводства»

выступил: **Сергеев Николай Степанович**, проректор по научной работе, д.т.н., профессор ФГБОУ ВПО «Челябинская государственная агроинженерная академия»

3) по теме: «Разработка интеллектуальной системы ресурсосбережения в технологической подготовке производства машиностроительных предприятий»

выступил: **Дерябин Игорь Петрович**, д.т.н., профессор, Трехгорный технологический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

4) по теме «Повышение энергоэффективности при производстве и передаче электроэнергии в системах промышленного электроснабжения с собственными электростанциями за счет снижения расхода топлива в нормальных, ремонтных и послеаварийных режимах при параллельной и раздельной работе с энергосистемой»

выступил: **Корнилов Геннадий Петрович**, заведующий кафедрой электроснабжения промышленных предприятий, д-р техн.наук, **Малафеев Алексей Вячеславович**, доцент кафедры электроснабжения промышленных предприятий, канд. техн.наук, ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

В номинации «Микро- и нанотехнологии»

1) по теме: «Создание принципиально нового поколения постоянных магнитов, не содержащих критических элементов»

выступил: **Таскаев Сергей Валерьевич**, декан физического факультета ФГБОУ ВПО «Челябинский государственный университет», д.ф.-м.н.;

2) по теме: «Разработка научно-технологических основ получения высокопрочной стальной ленты с ультрамелкозернистой структурой методом асимметричного интенсивного пластического деформирования»

выступил: **Песин Александр Моисеевич**, профессор кафедры обработки металлов давлением, ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

В ходе обсуждения выступили:

Казакова Г.М., заместитель Министра образования и науки Челябинской области, Ваулин С.Д., проректор по научной работе ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет», Телешева Л.Ф., проректор по научной работе ГБОУ ВПО «Челябинская государственная медицинская академия», члены конкурсной комиссии от ФГБОУ ВПО «Челябинский государственный университет», ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова».

РЕШИЛИ:

1. Утвердить победителей областного конкурса проектов фундаментальных и прикладных научных исследований учреждений высшего профессионального образования, расположенных на территории Челябинской области по номинациям:

«Здравоохранение»

по теме: «Волоконно-тулиевый лазер в малоинвазивной хирургии аноректальной патологии: эффекты и технологии»

Лаппа Александр Владимирович, профессор, ФГБОУ ВПО «Челябинский государственный университет» совместно с ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет».

«Химия и новые материалы»

по теме: «Получение новых композитных функциональных материалов на основе оксидов переходных металлов»

Авдин Вячеслав Викторович, профессор Химического факультета, д.х.н. ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет».

«Ресурсо- и энергосбережение»

по теме: «Исследование процесса получения жидких и легколетучих углеводородов из углеводородосодержащих гетероатомных сред с помощью мощных наносекундных электрических разрядов»

Яловец Александр Павлович, профессор ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет».

«Микро- и нанотехнологии»

по теме: «Разработка научно-технологических основ получения высокопрочной стальной ленты с ультрамелкозернистой структурой методом асимметричного интенсивного пластического деформирования»

Песин Александр Моисеевич, профессор кафедры обработки металлов давлением, ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова».

2. Отметить значимость и актуальность проекта Таскаева Сергея Валерьевича, декана физического факультета ФГБОУ ВПО «Челябинский государственный университет», д.ф.-м.н. на тему: «Создание принципиально нового поколения постоянных магнитов, не содержащих критических элементов».

Также отметить проект **Корнилова Геннадия Петровича**, заведующего кафедрой электроснабжения промышленных предприятий, д-р техн.наук и **Малафеева Алексея Вячеславовича**, доцента кафедры электроснабжения промышленных предприятий, канд. техн.наук, ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» на тему:

«Повышение энергоэффективности при производстве и передаче электроэнергии в системах промышленного электроснабжения с собственными электростанциями за счет снижения расхода топлива в нормальных, ремонтных и послеаварийных режимах при параллельной и раздельной работе с энергосистемой».

3. Ректорам вузов рекомендовать повысить качество и проработанность проектов, подаваемых на областной конкурс проектов фундаментальных и прикладных научных исследований учреждений высшего профессионального образования, расположенных на территории Челябинской области.

4. Продолжить проведение областного конкурса проектов фундаментальных и прикладных научных исследований учреждений высшего профессионального образования, расположенных на территории Челябинской области в 2014-2015 годах, в рамках программы «Развитие инновационной деятельности в Челябинской области» на 2013-2015 годы.