

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УКАЗАНИЕ

16.03.2017

№

13

Г

Г

Итоги научной сессии

Заведующим кафедрами, руководителям структурных подразделений довести до сведения сотрудников решение экспертных комиссий по итогам научной сессии НГТУ 2017 года (утверждено решением научно-технического совета от 9.03.2017 г.).

Победителям конкурсов научной сессии необходимо оформить документы на выплату денежного вознаграждения. Консультацию по вопросам оформления документов можно получить у зам. начальника ОНИ Задорожной М.Н. (1-344, тел. 346-26-98).

Руководителям проектов, отобранных для финансирования в 2017 году по итогам конкурсов НИОКР, а также по итогам конкурса на организацию и проведение научных мероприятий, представить до 27.03.2017 г. в отдел научных исследований задания на выполнение проектов в электронной форме и в твёрдой копии. Формы заданий и консультацию по вопросам оформления можно получить у инженера ОНИ Хлебовой И.В. (1-342/1, тел. 346-50-61).

Приложение: Итоги научной сессии НГТУ 2017 года, утверждённые решением научно-технического совета от 9.03.2017 г.

Проректор по научной работе



А. Г. Вострецов

ИТОГИ НАУЧНОЙ СЕССИИ НГТУ 2017 ГОДА

(утверждены решением научно-технического совета НГТУ от 9.03.2017 г.)

1. Объявить благодарность и премировать в размере 12000 руб. победителей конкурсов научной сессии НГТУ:

в номинации «Лучшая фундаментальная НИР года»:

Гуманитарные Науки	Естественные науки	Технические науки	Экономические науки
Коломенская Анастасия Сергеевна, ст. преп. каф. СиМК «Качество жизни в оценках студенческой молодежи»	—	—	—

в номинации «Лучшая прикладная НИР года»:

Гуманитарные науки	Естественные науки	Технические науки	Экономические науки
Мельников Михаил Васильевич, доц. каф. СиМК «Студенты НГТУ 2015 года поступления: мотивы выбора вуза и специальности, отно- шение к учебе, ценностные ориентации, представления о будущей профессиональной деятельности»	—	Мюльбаер Александр Александрович, асс. каф. ТЭВН «Разработка и сертификация комплекта аппаратуры для измерения значения наве- денного напряжения на воз- душных линиях электропе- редачи напряжением 6 кВ и выше»	—

в номинации «Лучшая монография года»:

Гуманитарные науки	Естественные науки	Технические науки	Экономические науки
Мельников Михаил Васильевич доц. каф. СиМК Приватное и публич- ное в историческом процессе. Теоретико- социологический ана- лиз: монография / М.В. Мельников. – Новоси- бирск: Изд-во НГТУ, 2016. – 396 с.	Лемешко Борис Юрьевич, проф. каф. ТПИ Серия моногра- фий, подготов- ленных по мате- риалам исследо- ваний: примене- нию критериев проверки стати- стических гипотез	Бернс Владимир Андреевич проф. каф. ПЛА Диагностика конструкций космических аппаратов по результатам вибрационных и акустических испытаний: монография / Н.А. Тесто- едов, Е. А. Лысенко, В.А. Бернс. – Красноярск: Изд-во Сиб. гос. аэрокосмич. ун-та, 2016. – 204с. Гуськов Анатолий Васильевич, зав.каф. ГДУ Экспериментально – теоре- тические исследования быстропротекающих про- цессов: колл. монография / под ред. А.В. Гуськова. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2016– 262с..	Коллектив авторов: Хай- руллина М.В., Клавсуц И.Л., Кислицына О.А. и др. Современная экономика и управление: институты, ин- новации, технологии: Со- вершенствование функций и методов управления в условиях инновационно- технологического развития экономики: колл. моногра- фия / под ред. М.В. Хай- руллиной, Б.А. Аманжоло- вой. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2016. – 502 с.

в номинации «Лучший учебник или учебное пособие, изданные за два последних года с использованием ранее опубликованных результатов собственных научных исследований»:

Гуманитарные науки	Естественные науки	Технические науки	Экономические науки
<p>Москвина Ольга Васильевна, доц. каф. МОиР, Кольшклина Светлана Сергеевна, ст. преп. каф. МОиР Иностранный язык профильного региона: японский язык: учебное пособие в 2 ч. / С.С. Кольшклина, О.В. Москвина. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2016. Ч.1. – 163 с. Ч.2. – 140 с.</p>		<p>Гуськов Анатолий Васильевич зав.каф. ГДУ Надежность технических систем и техногенный риск: учебное пособие/ А.В. Гуськов, К.Е. Милевский – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2016. – 424с. (Серия «Учебники НГТУ») Пустовой Николай Васильевич, зав.каф. ПЛА Методы расчета на прочность и жесткость элементов конструкций из композитов: учебник / В.Н. Максименко, И.П. Олегин, Н.В. Пустовой – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2015. – 424с. (Серия «Учебники НГТУ») Атапин Владимир Григорьевич проф. каф. ПЛА Сопротивление материалов: учебник и практикум для академического бакалавриата / В.Г. Атапин. – М.: Изд-во Юрайт, 2015. – 342с.</p>	<p>Яковенко Леонид Иванович, доц. каф. АУФ, Лосева Анна Валериевна, доц. каф. АУФ Статистика : учеб. пособие / Л. И. Яковенко, А. В. Лосева. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2016. - 276 с</p>

2. Утвердить следующий список проектов, отобранных для финансирования в 2017 году по итогам конкурса НИОКР, определяющих формирование научно-технического задела по приоритетным направлениям развития науки:

№	Ф.И.О.	Кафедра	Тема проекта	Объем финансирования, тыс. руб.
1.	Баннов Александр Георгиевич	ХХТ	Исследование плазменной функционализации углеродных наноматериалов для сенсорных применений	150
2.	Нейман Владимир Юрьевич	ТОЭ	Развитие методов и технологий компьютерного моделирования многомассовых электромеханических систем виброударного действия	150
3.	Коломенская Анастасия Сергеевна	СиМК	Удовлетворенность научно-педагогических работников (НПР) НГТУ качеством организации труда	120
4.	Кучина Светлана Анатольевна	ИЯ ГФ	Лингвометодические принципы применения информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе: ЭУМК как компонент научно-образовательной информационной среды	120
5.	Лавровский Борис Леонидович	КМ	Измерение и оценка инновационной активности на макро- и региональном уровне: межстрановые и межрегиональные сопоставления	120

3. Утвердить следующий список проектов, отобранных для финансирования в 2017 году по итогам конкурса на организацию и проведение научных мероприятий международного и российского уровня на базе НГТУ

№	Ф.И.О. руководителя	Кафедра	Тема проекта	Объем финансирования, тыс.руб.
1.	Батаев Владимир Андреевич	ММ	Летняя школа «Advanced materials and technologies» (Перспективные материалы и технологии-GEM-2017)	150
2.	Филатова Светлана Геннадьевна	ИТЦ	IV Международная конференция «Мезоскопические структуры в фундаментальных и прикладных исследованиях»	150
3.	Харитонов Сергей Александрович	ИСЭ	XVIII Международная конференция молодых специалистов по микро/нанотехнологиям и электронным приборам (EDM 2017)	150
4.	Уваров Николай Фавстович	ХХТ	III Российско-Казахстанская конференция «Химические технологии функциональных материалов».	150
5.	Судоплатов Сергей Владимирович	АиМЛ	12-ая Международная летняя школа-конференция «Пограничные вопросы теории моделей и универсальной алгебры» Эрлагол-2017.	150
6.	Рахвалова Марина Николаевна	ГПП	Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях»	120

4. Утвердить следующий список проектов, отобранных для финансирования в 2017 году по итогам конкурса на выполнение интеграционных проектов:

№ п/п	Ф.И.О. руководителя	Кафедра	Тема проекта	Объем финансирования, тыс.руб.
1.	Литвинцева Галина Павловна	ЭТПЭ	Евразийская интеграционная модель: традиции, эффекты трансформации и проблемы реализации	150

5. Утвердить следующий список проектов молодых учёных, отобранных для финансирования в 2017 году по итогам конкурса проектов среди молодых учёных:

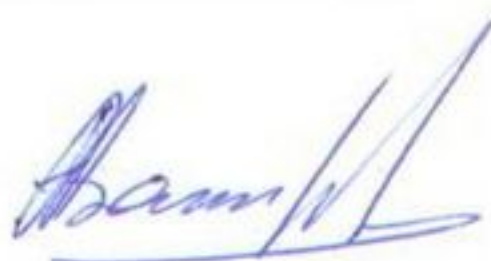
№	Ф.И.О.	Кафедра	Тема проекта	Объем финансирования, тыс.руб.
1.	Попов Максим Викторович	ХХТ	Исследование влияния давления на эффективность никельсодержащих катализаторов в процессе производства метано-водородного топлива методом каталитического разложения метана.	150
2.	Зимоглядова Татьяна Алексеевна	ММ	Исследование влияния состава наплавленных порошковых композиций, легированных дисперсионными частицами на основе Nb, на структуру и свойства покрытий, сформированных при высокоскоростном нагреве	150
3.	Филоненко Петр Александрович	ТПИ	Разработка и исследование устойчивых статистических процедур для проверки принадлежности данных одной генеральной совокупности в случае неполных исходных данных с по-	150

			мощью компьютерного моделирования	
4.	Домников Петр Александрович	ПМт	Разработка и реализация методов решения конечноэлементных систем линейных алгебраических уравнений в трехмерных задачах магнитотеллурического зондирования	150
5.	Морев Андрей Эдуардович	АЭТУ	Исследование электромагнитных и гидродинамических процессов в цилиндрической ванне расплава при воздействии на нее вращающегося магнитного поля, созданного индукционной системой с постоянными магнитами	150
6.	Шевцов Дмитрий Евгеньевич	СЭСП	Разработка быстродействующего устройства компенсации реактивной мощности на основе метода управляемой коммутации	150
7.	Шишкин Виталий Геннадьевич	МОиР	Реформы топливно-энергетического комплекса Великобритании во второй половине XX века – начале XXI вв. в контексте политики модернизации и выхода из экономического кризиса	130
8.	Рахвалова Дарья Олеговна	ГПП	Соотношение правовых режимов неделимой вещи и сложной вещи в российском праве	130
9.	Максименко Анастасия Борисовна	АУФ	Разработка методики бухгалтерского учета готовой продукции на основе восстановительной оценки	130
10.	Владимирова Ольга Александровна	ПМиЭЭ	Повышение конкурентоспособности региональной экономики за счет снижения уровня дебиторской задолженности в энергетическом секторе	130

6. Следующим кафедрам, занявшим первые места по объемам выполненных в 2016 г. НИР выделены дополнительные ставки доцентов

№	Кафедра	Объемы НИР и ОКР, выполненных в 2016 г., руб.	Количество дополнительных ставок доцента
1.	Материаловедение в машиностроении	96 405 700	1
2.	Конструирование и технология радиоэлектронных средств	68 639 300	1
3.	Электроника и электротехника	29 192 000	0,5
4.	Прикладная математика	19 020 000	0,5

Проректор по научной работе



А. Г. Вострецов