

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

ПРИКАЗ

12.03.2021

№ 241

Г Об итогах Научной сессии НГТУ Г

В соответствии с Положением о Научной сессии НГТУ и в порядке реализации Мероприятия 3.2.1.2 «Приоритетная поддержка активно развивающихся научных коллективов, ведущих исследования на мировом уровне» Программы развития Новосибирского государственного технического университета на период 2017-2021 гг.

ПРИКАЗЫВАЮ:

Объявить БЛАГОДАРНОСТЬ и премировать победителей конкурсов научной сессии НГТУ:

в номинации «Лучшая фундаментальная НИР года»:

№ п/п	ФИО, должность	Название НИР	Размер премии, руб.
1	Порсев Евгений Георгиевич, проф. каф. ЭТК	Электроосмотическая рекультивация шламовых амбаров на нефтепромыслах	7500
2	Малозёмов Борис Витальевич, доц. каф. ЭТК		7500

в номинации «Лучшая прикладная НИР года»:

№ п/п	ФИО, должность	Название НИР	Размер премии, руб.
1	Фишов Александр Георгиевич, проф. каф. АЭЭС	Разработка целевой модели (Прототипа) MiniGrid	15000

в номинации «Лучшая монография, изданная за два последних года»:

№ п/п	ФИО, должность	Название монографии	Размер премии, руб.
1	Иванцовский Владимир Владимирович, проф. каф. ПТМ	Гибридное металлообрабатывающее оборудование. Технологические аспекты интеграции операций поверхностной закалки и	7500
2	Скиба Вадим Юрьевич, доц. каф. ПТМ		7500

		абразивного шлифования	
3	Щуров Николай Иванович, зав. каф. ЭТК	Синтез и анализ многофазных вентильных преобразователей	7500
4	Мятеж Татьяна Владимировна, доц. каф. СЭСИ		7500
5	Балаганский Игорь Андреевич, проф. каф. ГДУ	Explosion Systems with Inert High-modulus Components : increasing the efficiency of blast technologies and their applications	5000
6	Батаев Иван Анатольевич, проф. каф. ММ		5000
7	Степанов Максим Андреевич, проф. каф. РПИРПУ	Моделирование угловых шумов радиолокационных объектов	7500
8	Киселев Алексей Васильевич, зав. каф. РПИРПУ		7500
9	Семенко Евгений Вениаминович, проф.каф. ИМ	Линейная задача об ударной волне	7500
10	Семенко Татьяна Ивановна, доц. каф. АиМЛ		7500
11	Баранова Инна Владимировна, проф. каф. АУФ	Финансовая поддержка малого и среднего предпринимательства в условиях цифровизации экономики	3750
12	Власенко Мария Александровна, ст. преп. каф. АУФ		3750
13	Костяева Елена Васильевна, доц. каф. АУФ		3750
14	Тесля Павел Николаевич, доц. каф. АУФ		3750
15	Гричин Сергей Владимирович, проф. каф. ИЯ ГФ	Авторизационная модель научного текста	15000
16	Мельников Михаил Васильевич, зав. каф. СМК	Приватизация публичного пространства: социолого- управленческие аспекты	15000

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

№ п/п	ФИО, должность	Название учебника или учебного пособия	Размер премии, руб.
1	Баранова Инна Владимировна, проф. каф. АУФ	Экономический анализ: сборник задач, тестов и производственных ситуаций	7500
2	Власенко Мария Александровна, ст. преп. каф. АУФ		7500
3	Бозо аталья Владимировна, доц. каф. ЭТПЭ	Размещение производительных сил	15000

4	Игнатьев Владимир Игоревич, проф. каф. СМК	Социальный морфогенез информационно-цифрового общества. Очерки социологии гибридного социума	15000
5	Москвина Ольга Васильевна, доц. каф. МОиР	Иностранный язык региона специализации. Японский язык для регионоведов	7500
6	Кольшклина Светлана Сергеевна, ст. преп. Каф. МОиР		7500

1. Кафедрам – победителям конкурсов научной сессии НГТУ в номинации «Лучшая организация научно-исследовательской работы студентов в подразделениях университета» выделить средства на их развитие в следующих размерах:

Кафедра иностранных языков гуманитарного факультета (ИЯ ГФ) – 30 000 руб.

Кафедра аудита, учета и финансов (АУФ) – 30 000 руб.

Заведующим кафедрами Мелехиной Елене Анатольевне и Аманжоловой Бибигуль Ашкеновне объявить БЛАГОДАРНОСТЬ.

2. Объявить БЛАГОДАРНОСТЬ и премировать наиболее результативных руководителей (научных консультантов) докторантов, аспирантов и соискателей по итогам защит диссертаций в 2020 году:

Батаев Иван Анатольевич, проф. каф. ММ – в размере 15 000 руб.;

Щуров Николай Иванович, зав. каф. ЭТК – в размере 15 000 руб.

3. Утвердить следующие списки проектов, рекомендованных Научно-техническим советом от 09.03.2021 г., протокол № 3, для финансирования в 2021 году в рамках мероприятий Программы развития НГТУ:

по итогам конкурса на организацию и проведение научных мероприятий международного и российского уровня на базе НГТУ:

№ п/п	Ф.И.О. руководителя	Кафедра	Тема проекта	Объем финансирования, тыс. руб.
1.	Батаев Владимир Андреевич	ММ	«General engineering and materials science. Advanced materials and technologies: upcoming challenges in materials science and engineering»- GEM-2021 («Общее машиностроение и материаловедение. Перспективные материалы и технологии: предстоящие задачи в материаловедении и проектировании» - GEM-2021).	250
2.	Харитонов Сергей Александрович	ЭЭ	2021 IEEE 22nd International Conference of Young Professionals in Electron Devices and Materials	240
3.	Никулин Андрей	РПИРПУ	XV– Международная конференция «Актуальные проблемы электронного	200

	Викторович		приборостроения» (АПЭП-2021)	
4.	Алиферов Александр Иванович	АЭТУ	Летняя школа «Управление и автоматизация в электротехнических устройствах и системах»	150
5.	Боруш Олеся Владимировна	ТЭС	15-ая Всероссийская научная конференция молодых ученых «Наука. Технологии. Инновации» (НТИ – 2021)	150
6.	Гуськов Анатолий Васильевич	ГДУ	Всероссийская научно-техническая конференция для студентов, аспирантов и молодых ученых XXII Научно-техническая конференция «НПО-2021»	110
7.	Уваров Николай Фавстович	ХХТ	VII Российско-Казахстанская конференция «Химические технологии функциональных материалов»	140
8.	Судоплатов Сергей Владимирович	АиМЛ	14-ая Международная летняя школа-конференция "Пограничные вопросы теории моделей и универсальной алгебры" Эрлагол-2021	150
9.	Цой Марина Евгеньевна	МИС	1 st Международная научно-практическая конференция “Environmental Sustainability Management and Green Technologies”	140
10.	Влавацкая Марина Витальевна	ИЯ ГФ	IX международная конференция "Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты"	140
Итого:				1670

по итогам конкурса на выполнение интеграционных проектов с зарубежными университетами и научными организациями:

№ п/п	Ф.И.О. руководителя	Кафедра	Тема проекта	Объем финансирования, тыс.руб.
1.	Черняков Михаил Константинович	АУФ	Состояние теории финансовой устойчивости, сложившееся на момент трансформации в цифровую экономику в Российской Федерации и Республике Таджикистан	100
2.	Гилева Екатерина Валерьевна	филологии	Контакты русской и монгольской культур в филологическом измерении	150
Итого:				250

по итогам конкурса проектов среди молодых учёных:

№	Ф.И.О. руководителя	Кафедра	Тема проекта	Объем финансирования, тыс. руб.
1.	Кучумова Иванна Денисовна	ММ	Влияние режимов термической обработки на трибологические свойства детонационных покрытий из сплава $\text{Fe}_{66}\text{Cr}_{10}\text{Nb}_5\text{B}_{19}$ (Фундаментальное научное исследование)	170
2.	Сабитов Тимур Ильясович	РПиРПУ	Модель матричного имитатора эхосигналов трехпозиционного корреляционного измерителя скорости и угла сноса (Прикладное научное исследование)	170
3.	Эмурлаев Кемал Исметович	ММ	Применение дифракции синхротронного излучения для анализа структурных преобразований материалов в условиях больших пластических деформаций (Фундаментальное научное исследование)	170
4.	Алексейцев Сергей Александрович	Центр радиотехнических устройств	Разработка печатной антенной решетки S-диапазона с нестандартными излучающими элементами для специальных задач радиолокационного сегмента (Прикладное научное исследование)	170
5.	Абрамов Евгений Юрьевич	ЭТК	Разработка зарядной станции с гибридным накопителем энергии для автономного электрического транспорта (Прикладное научное исследование)	170
6.	Топовский Антон Валерьевич	ПиТФ	Построение точных решений нелинейных дифференциальных уравнений с интегрируемыми граничными условиями методом $\mathcal{Z}$ -одевания	170
7.	Логинов Антон Викторович	ХХТ	Синтез функциональных материалов на основе станнатов щелочноземельных металлов	170

8.	Спиридонова Екатерина Владимировна	КМ	Организационно- управленческий механизм организации удаленного формата работ преподавателей технических направлений подготовки	170
Итого:				1360

по итогам конкурса "Мой первый научный проект":

№	Ф.И.О. руководителя	Кафедра	Тема проекта	Объем финансирования, тыс. руб.
1.	Севостьянов Никита Алексеевич	ЭЭ	Синтез алгоритмов цифрового управления модульной системой электропитания космических аппаратов (Прикладное научное исследование)	150
2.	Милахина Елена Васильевна	ЭП	Исследование генерации низкотемпературной плазменной струи для развития противоопухолевой терапии (Прикладное научное исследование)	150
3.	Александров Иван Викторович	ПТМ	Разработка и исследование энергоэффективных алгоритмов управления активным силовым фильтром в кватернионном базисе токов сети (Прикладное научное исследование)	150
4.	Иванов Дмитрий Михайлович	СЭСП	Оптимизация конструкции и исследование процессов в силовых трансформаторах с высокотемпературными сверхпроводящими обмотками для энергоэффективной и безопасной трансформации электрической энергии (Прикладное научное исследование)	150
5.	Бабицкий Денис Юрьевич	ЭМ	Анализ современных методов улучшения гармонического состава магнитного поля в электрических машинных с дробными зубцовыми обмотками (Прикладное научное исследование)	150
6.	Юпашевский Антон Витальевич	ЭП	Исследование инерционности закрытой калориметрической системы (Прикладное научное исследование)	150

7.	Кочкин Дмитрий Юрьевич	ТЭС	Динамика и теплообмен в области контактной линии и мениска жидкости	150
8.	Богатых Карина Константиновна	филологии	Лингвокультурный типаж и его карикатурные репрезентации (на примере лингвокультурных типажей русской языковой картины мира)	150
9.	Комарова Ксения Александровна	МОиР	Гендерный дискурс (кейс Республики Корея)	150
Итого:				1350

4. Следующим кафедрам, занявшим первые места по объемам выполненных в 2020 г. НИР, выделить дополнительные ставки доцента:

№	Кафедра	Объемы НИР и ОКР, выполненных в 2020 г., млн. руб.	Количество дополнительных ставок доцента
1.	Материаловедение в машиностроении	134,03	1
2.	Электропривод и автоматизация промышленных установок	41,49	1
3.	Прикладная математика	35,44	1
4.	Электроника и электротехника	33,49	1
5.	Прикладная и теоретическая физика	17,62	0,25
6.	Конструирование и технология радиоэлектронных средств	15,99	0,25
7.	Радиоприемные и радиопередающие устройства	12,39	0,25

5. Заведующим кафедрами, руководителям структурных подразделений довести до сведения сотрудников содержание настоящего приказа.

Проректор по научной работе

С.В. Брованов