

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПРИКАЗ

24.12.2021 г. Братск № 593

Об утверждении тематического плана научно-исследовательских работ
ФГБОУ ВО «БрГУ», выполняемых на кафедрах по внутриуниверситетскому заказу
(этап 2022 года)

В соответствии с решением ученого совета от 24.12.2021 г. (протокол № 8), руководствуясь п. 4.23 Устава ФГБОУ ВО «БрГУ»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить тематический план научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО «БрГУ», выполняемых на кафедрах по внутриуниверситетскому заказу в рамках «второй половины рабочего дня» преподавателей (этап 2022 года), сформированный в рамках основных научных направлений ФГБОУ ВО «БрГУ» (приложение 1).

2. Ввести в действие тематический план научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО «БрГУ», выполняемых на кафедрах по внутриуниверситетскому заказу (этап 2022 года) с 01.01.2022 г.

3. Назначить ответственным за предоставление тематического плана научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО «БрГУ», выполняемых на кафедрах по внутриуниверситетскому заказу (этап 2022 года) на официальном информационном Web-сайте университета начальника Управления научно-инновационной деятельности Иванова М.Ю.

4. Назначить ответственным за размещение тематического плана научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО «БрГУ», выполняемых на кафедрах по внутриуниверситетскому заказу (этап 2022 года), на официальном информационном Web-сайте ФГБОУ ВО «БрГУ» ведущего программиста ОКИС Угрюмову Е.В.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого проректора Иванова В.А.

Приложение 1. Тематический план научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО «БрГУ», выполняемых на кафедрах по внутриуниверситетскому заказу (этап 2022 года) на трёх листах.

Ректор



И.С. Ситов

Проект вносит:
Управление научно-инновационной деятельности

Исполнитель:
М.Ю. Иванов
344-000 доб. 325

Согласовано:

Первый проректор



В.А. Иванов

Учёный секретарь учёного совета



А.А. Соловьёва

Тематический план
научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО «БрГУ», выполняемых на кафедрах по
внутриуниверситетскому заказу
(этап 2022 года)

№ п/п	Код темы	Факультет, кафедра	Наименование темы	Научный руководитель	Код по рубрике тору ГРНТИ	Сроки начала и окончания работ	Номер государственной регистрации
1	2	3	4	5	6	7	8
Основное научное направление «Социокультурные и историко-правовые аспекты развития Сибири» (научный руководитель – д.пед.н., доцент Иващенко Г.А.)							
1	01-У-2002	ФТСиЛК, ММиИГ	Проектирование технологии инновационного образовательного процесса преподавания геометро-графических дисциплин при подготовке бакалавров технических направлений	Иващенко Г.А. д.пед.н., доцент	14.35	2020 - 2024	AAAA-A20-120062790004-5
2	01-У-2101	ГПФ, баз. каф. ИПиП	Исторические аспекты социально-экономического и политического развития Восточной Сибири в прошлом и настоящем	Кудряшов В.В. к.ист.н., доцент	03.29	2021 - 2025	121112500058-6
3	01-У-2102	ГПФ, ПиИЯ	Информационные процессы в системе социального взаимодействия: междисциплинарный подход	Русаков В.Б. к.ист.н.	00.21.26 02.31.21	2021 - 2025	121112500060-9
4	01-У-2103	ГПФ, баз. каф. ИПиП	Психолого-педагогические проблемы и их решение в пространстве современного образования	Мирошниченко Е.В., к.псих.н.	03.29	2021 - 2025	121110600005-5
Основное научное направление «Проблемы управления социально-экономическим развитием регионов Сибири» (научный руководитель – д.э.н., профессор, действительный член МАМ, академик БПА Каверзина Л.А.)							
5	02-У-2101	ФЭиС, баз. каф. ЭиМ	Проблемы экономики и управления производственно-экономическими системами в условиях инновационного развития России	Черутова М.И. к.э.н., профессор	06.01 06.61 06.81	2021 - 2025	121112500054-8
6	02-У-2102	ФЭиС, баз. каф. МиИТ	Аспекты развития менеджмента и информационных технологий в условиях цифровой экономики	Вахрушева М.Ю. к.физ.-мат.н., доцент	06.39 06.54 06.77 20.51	2021 - 2025	121110500004-9
Основное научное направление «Системный анализ и компьютерное моделирование сложных динамических объектов в задачах управления энергетическими системами» (научный руководитель – к.т.н., доцент Игнатьев И.В.)							
7	03-У-2101	ФЭиА, УТС	Математические модели, методы и инфокоммуникационные технологии управления развитием технических систем	Игнатьев И.В. к.т.н., доцент	28.17 28.29 20.53 50.47	2021 - 2025	
Основное научное направление «Визуализация, трансформация и анализ информации на основе компьютерных методов обработки информации» (научный руководитель – д.т.н., доцент Горохов Д.Б.)							

1	2	3	4	5	6	7	8
8	04-У-2101	ФЭиА, ИМиФ	Автоматизация интерактивного взаимодействия и обработки данных	Горохов Д.Б. д.т.н., доцент	27.41 28.17 28.23 28.29 50.41	2021 - 2023	121112500048-7
9	04-У-2102	ФЭиА, ИМиФ	Функционально-дифференциальные уравнения. Теория и приложения	Ларионов А.С. к.физ.-мат.н., доцент	27.35	2021 - 2023	121112500049-4
Основное научное направление «Методология решения проблем механических систем и производственных технологий» (научный руководитель – д.т.н., профессор, академик МАН ВШ Огар П.М.)							
10	05-У-1902	ФТСиЛК, МиТ	Интеллектуальная система моделирования и оптимизации технологических операций механической обработки конструкционных анизотропных материалов	Рычков Д.А. к.т.н., доцент	55.13.15	2019 - 2023	AAAA-A19-119011590115-2
11	05-У-1905	ФТСиЛК, МиТ	Повышение достоверности экспертного анализа дорожно-транспортных происшествий	Слепенко Е.А. к.т.н., доцент	73.01.21 73.01.77 73.31.11 73.31.17	2019 - 2023	AAAA-A19-119011590113-8
12	05-У-2101	ФТСиЛК, ММиИГ	Обеспечение характеристик надежности уплотнительных соединений	Огар П.М. д.т.н., профессор	30.19.51 55.03.11 55.03.39	2021 - 2025	121112500052-4
13	05-У-2102	ФТСиЛК, СДМ	Специфика эксплуатации и сервиса транспортно-технологических систем для условий Севера	Мамаев Л.А. д.т.н., профессор	30.03 55.01 55.13 55.43	2021 - 2025	121112500050-0
14	05-У-2103	ФТСиЛК, ММиИГ	Применение законов сухого трения для случаев непоступательного движения тел и качения	Коронатов В.А. к.физ.-мат.н., доцент	55.03	2021 - 2025	121112500051-7
15	05-У-2206	ФТСиЛК, МиТ	Моделирование контактных поверхностных слоев при комбинированной электроалмазной обработке	Попов В.Ю. к.т.н., доцент	55.19 55.20	2022 - 2024	
Основное научное направление «Повышение эффективности теплотехнологического оборудования, энергетических систем и их экологической безопасности для условий Восточной Сибири» (научный руководитель – д.т.н., доцент Елсуков В.К.)							
16	06-У-2001	ФЭиА, кафедра энергетики	Аспекты повышения эффективности работы теплоэнергетических систем и тепло-технологического оборудования	Елсуков В.К. д.т.н., доцент	44.31	2020 - 2024	AAAA-A20-120062790003-8
17	06-У-2101	ФЭиА, кафедра энергетики	Исследования режимов работы, качества электроэнергии и систем управления в электроэнергетических системах	Булатов Ю.Н. к.т.н., доцент	44.29	2021 - 2025	121110200011-0
Основное научное направление «Повышение эффективности лесного комплекса применением инновационных технологий заготовки и переработки древесины» (научный руководитель – д.т.н., профессор, академик РАЕ, чл.-корр. МАН ВШ Иванов В.А.)							
18	07-У-1803	ФТСиЛК, баз. каф. ВиПЛР	Исследование технологических процессов и разработка рекомендаций по повышению эффективности деревообрабатывающих производств	Плотников Н.П. к.т.н., доцент	66.29.17 66.29.23 66.29.25 66.29.99 66.35.43	2018 - 2022	AAAA-A19-119011590116-9

1	2	3	4	5	6	7	8
19	07-У-2101	ФТСилК, баз. каф. ВиПЛР	Повышение эффективности лесопромышленного комплекса Приангарья непрерывным неистощительным лесопользованием и управлением качества	Жук А.Ю. д.т.н., доцент	66.01 66.15 66.17 66.19 66.31 81.81	2021 - 2025	121110200007-3
Основное научное направление «Исследование и решение задач строительства в Восточной Сибири» (научный руководитель – к.т.н., доцент Зиновьев А.А.)							
20	08-У-2101	ФЭиС, баз. каф. СМиТ	Изготовление и применение эффективных строительных материалов в условиях северных регионов и Арктики	Белых С.А. к.т.н., доцент	67.09 67.11 67.25	2021 - 2025	121110600001-7
21	08-У-2102	ФЭиС, СКиТС	Исследование и решение конструкторских и технологических задач строительства в условиях Сибирского региона	Дудина И.В. к.т.н., доцент	67.03 67.11 67.13	2021 - 2023	121112500059-3
Основное научное направление «Экология и рациональное лесопользование северных территорий» (научный руководитель – д.с.-х.н., профессор, академик РАН, чл.-корр. СО РАН Рунова Е.М.)							
22	09-У-2201	ФТСилК, баз. каф. ВиПЛР	Повышение устойчивости и углерод-депонирующей функции лесных и урбоэкосистем Восточной Сибири	Рунова Е.М. д.с.-х.н., профессор	68.47 87.26	2022 - 2026	
Основное научное направление «Экология, здоровье и окружающая среда Восточно-Сибирского региона» (научный руководитель – д.биол.н., доцент Никифорова В.А.)							
23	10-У-2101	ФТСилК, ЭБЖиХ	Экологическая безопасность и устойчивое развитие урбанизированных территорий	Никифорова В.А. д.биол.н., доцент	87.01 87.15 87.24 87.25 87.26	2021 - 2025	121112500056-2