



УТВЕРЖДАЮ
Директор УрТИСИ СибГУТИ
Е.А. Минина
«25» декабря 2022 г.

ПЛАН
научно-исследовательской работы УрТИСИ СибГУТИ на 2022 год,
финансируемой за счет средств от приносящей доход деятельности и средств хоздоговоров

№ п/п	Наименование темы НИР	ФИО научного руководителя НИОКР, должность	Исполнители	Срок сдачи	Примечание (Расходы за счет приносящей доход деятельности на научные исследования –
Направление подготовки 11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи» <i>Научное направление «Системы, сети и устройства телекоммуникаций»</i>					
1	Исследование методов анализа трафика в сети Интернет (ч.2)	Профессор кафедры ИТиМС, д.т.н. Поршнев С.В.	Доцент кафедры ИТиМС Тарасов Е.С.	Декабрь 2022	
2	Анализ алгоритмов оптимального распределения ресурсов для туманных вычислений в системе смешанного взаимодействия	Доцент кафедры ИТиМС, к.т.н. Бухдылдаева Н.В.	Ст. преподаватель кафедры ИТиМС Юрченко Е.В.	Декабрь 2022	
3	Исследование коэффициентов отражения, преломления и поглощения электромагнитных волн СВЧ диапазона от диэлектриков с потерями	Доцент кафедры ИТиМС, к.т.н. Баранов С.А.,	Ст. преподаватель кафедры ИТиМС Овчинников Д.А., магистрант направления 11.04.02 Информационные технологии и системы связи Красных С.Ю.	Декабрь 2022	
4	Исследование комплекса аппаратно-программных средств для организации дистанционной формы обучения в УрТИСИ СибГУТИ	Доцент кафедры МЭС, к.э.н. Букрина Е.В.	Доцент кафедры МЭС, к.э.н. Букрина Е.В., преподаватель кафедры МЭС Бурумбаев Д.И.	Декабрь 2022	
5	Исследование влияния сезонного состояния атмосферы в индустриальном городе на качество связи в АОЛС	Доцент кафедры МЭС, к.т.н. Минина Е.А.	Доцент кафедры МЭС Гниломедов Е.И., ст. преподаватель кафедры МЭС Шестаков И.И.	Декабрь 2022	
Направление подготовки 04.06.01 «Химические науки» <i>Научное направление «Физическая химия»</i>					
6	Изучение сенсорных свойств воды и водных	Профессор кафедры ВМиФ, д.т.н.	Доцент кафедры ВМиФ, к.ф.-м.н.	Декабрь 2022	

	растворов при слабых воздействиях физической и химической природы методами биоинформатики	Барбин Н.М.	Куанышев В.Т.; преподаватель кафедры ВМиФ Бурумбаев А.И.		
7	Применение метода вейвлет-преобразования для изучения переходных процессов в электромеханических системах	Доцент кафедры ВМиФ, к.ф.-м.н. Куанышев В.Т.	Аспирант напр. 11.06.01 Санников А.А.	Декабрь 2022	
8	Исследование свойств перспективных материалов на основе полупроводниковых систем $A^{III}B^V$ (ч.3)	Доцент кафедры ВМиФ, к.ф.-м.н. Ильиных Н.И.,	Ст. преподаватель кафедры ВМиФ Малкова И.А. –	Декабрь 2022	
Направление подготовки 38.06.01 «Экономика» <i>Научное направление «Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности)»</i>					
9	Исследование проблем разработки учебно-методического обеспечения для дистанционного обучения магистрантов технического вуза по дисциплине «Иностранный язык»	Доцент кафедры ЭС, к.э.н. Евдакова Л.Н.	Доцент кафедры ЭС, к.п.н. Новокшенова Р.Г.	Декабрь 2022	
10	Исследование вопросов влияния культурного компонента на процесс обучения студентов иностранному языку	Профессор кафедры ЭС, д.филол.н. Турсунов Ф.М.	Профессор кафедры ЭС, д.филол.н. Турсунов Ф.М.	Декабрь 2022	

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по УР



Белякова А.Н.

Принято решением ученого совета

УрТИСИ СибГУТИ

Протокол № 5 от «25» января 2022 г.