

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
(СибГУТИ)

Уральский технический институт связи и информатики (филиал) в г. Екатеринбурге
(УрТИСИ СибГУТИ)



УТВЕРЖДАЮ
директор УрТИСИ СибГУТИ
/Е.А.Минина
« 27 » 12 2024 г.

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК

Группа научных специальностей: 2.3 «Информационные технологии и телекоммуникации»

Научная специальность: 2.3.8 «Информатика и информационные процессы»

Форма обучения: очная

Год набора: 2025

Екатеринбург, 2024

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»

(СибГУТИ)

Уральский технический институт связи и информатики (филиал) в г. Екатеринбурге
(УрТИСИ СибГУТИ)

УТВЕРЖДАЮ
директор УрТИСИ СибГУТИ

/Е.А.Минина

«___» _____ 2024 г.

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК

Группа научных специальностей: 2.3 «Информационные технологии и телекоммуникации»

Научная специальность: 2.3.8 «Информатика и информационные процессы»

Форма обучения: очная

Год набора: 2025

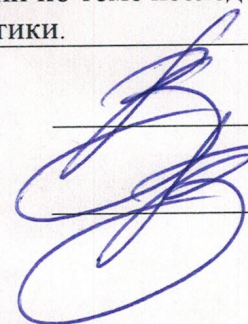
Екатеринбург, 2024

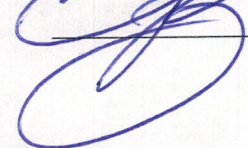
2.2.1(II) Научно-педагогическая практика Количество часов/ЗЕ- 324/9 Форма контроля- зачет с оценкой Разработчик: к.п.н., доцент кафедры ИСТ Зацепин В.А.	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: -СПК-4 <i>Способен к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования</i> Содержание дисциплины (основные разделы): 1 Ознакомительный • <i>Составление, совместно с руководителем практики, индивидуального плана прохождения практики;</i> • <i>прохождение инструктажа по охране труда и пожарной безопасности на рабочем месте практиканта;</i> • <i>ознакомление со структурой объекта практики (вуза, факультета, кафедры) и основными документами, определяющими деятельность.</i> 2 Подготовительный • <i>изучение образовательных стандартов, учебных планов и программ дисциплин;</i> • <i>освоение образовательных технологий, применяемых в высшем учебном заведении, в том числе инновационных на примере деятельности кафедры;</i> • <i>совместная работа практиканта с профессорско-преподавательским составом кафедры по решению текущих учебно-методических вопросов;</i> • <i>изучение учебно-методической литературы, лабораторного и программного обеспечения по рекомендованным дисциплинам учебного плана;</i> • <i>знакомство с инновационными образовательными технологиями и их внедрением в учебный процесс;</i> • <i>изучение классификации и содержания методик подготовки к проведению и проведение занятий, а также оценки уровня знаний обучающихся;</i> • <i>составление плана и написание конспекта практических и лабораторных занятий;</i> • <i>составление графика проведения занятий по выбранной дисциплине</i> 3 Основной • <i>преподавание учебных дисциплин (модулей) по программам бакалавриата в соответствии с направленностью программы аспирантуры с использованием инновационных образовательных технологий;</i> • <i>формирование комплекса учебно-методических документов и материалов, сопровождающих учебные дисциплины (модули) по программам бакалавриата в соответствии с направленностью программы аспирантуры;</i> • <i>конструирование учебных материалов по отдельным темам учебных курсов и их презентация;</i> • <i>разработка методических рекомендаций по инновационным формам занятий.</i>
--	--

	• применение результатов современных научных исследований в учебном процессе; • использование современных технологий в образовательном процессе. 4 Заключительный • завершение работы по индивидуальному плану; • проведение самоанализа качества проделанной работы, с целью выделения достоинств и проблемных моментов для дальнейшего развития профессиональных компетенций; • оформление дневника и отчета по практике; • защита отчета.
2.2.2(П) Производственная практика. Научно-исследовательская практика Количество часов/ЗЕ- 324/9 Форма контроля - зачет с оценкой Разработчик: к.п.н., доцент кафедры ИСТ Зацепин В.А.	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: СПК-3 Способен применять методы исследования и представлять полученные результаты научно-исследовательской деятельности в соответствии с научной специальностью на высоком уровне Содержание дисциплины (основные разделы): • Инструктаж по технике безопасности. Ознакомление с организационно-управленческой структурой организации. Изучение должностных инструкций. Проведение диагностики организации в исследуемых областях; • Проведение научных исследований по теме научно-исследовательской работы; • Реферирование научных статей и монографий; • Проведение исследований по проблеме диссертационного исследования, сбор и обработка эмпирических данных и их интерпретация; • Написание 4 научных статей по теме исследования; • Выступление на научной конференции по теме исследования; Анализ выполнения программы практики.

и.о. зав. выпускающей кафедрой информационных систем и технологий

Руководитель образовательной программы (по направлению)

 В.А. Зацепин

 В.А. Зацепин

	• <i>применение результатов современных научных исследований в учебном процессе;</i> • <i>использование современных технологий в образовательном процессе.</i> 4 Заключительный • <i>завершение работы по индивидуальному плану;</i> • <i>проведение самоанализа качества проделанной работы, с целью выделения достоинств и проблемных моментов для дальнейшего развития профессиональных компетенций;</i> • <i>оформление дневника и отчета по практике;</i> • <i>защита отчета.</i>
2.2.2(П) Производственная практика. Научно-исследовательская практика Количество часов/ЗЕ- 324/9 Форма контроля - зачет с оценкой Разработчик: к.п.н., доцент кафедры ИСТ Зацепин В.А.	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: СПК-3 Способен применять методы исследования и представлять полученные результаты научно-исследовательской деятельности в соответствии с научной специальностью на высоком уровне Содержание дисциплины (основные разделы): • Инструктаж по технике безопасности. Ознакомление с организационно-управленческой структурой организации. Изучение должностных инструкций. Проведение диагностики организации в исследуемых областях; • Проведение научных исследований по теме научно-исследовательской работы; • Реферирование научных статей и монографий; • Проведение исследований по проблеме диссертационного исследования, сбор и обработка эмпирических данных и их интерпретация; • Написание 4 научных статей по теме исследования; • Выступление на научной конференции по теме исследования; Анализ выполнения программы практики.

и.о. зав. выпускающей кафедрой информационный систем и технологий

_____ В.А. Зацепин

Руководитель образовательной программы (по направлению)

_____ В.А. Зацепин