

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Романчук Иван Сергеевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 22.01.2025 16:21:46

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
 Школа перспективных исследований
 УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
 Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика
 Направленность (профиль): Информационные технологии и системный анализ
 Уровень высшего образования: Бакалавриат

Квалификация: Бакалавр
 Специальность: Программный ключ:
 Срок получения образования: 4 года
 Форма обучения: Online
 ID: 443f01d5779368d0957ac34f5cd074d81181530452479

Период обучения: 2022 - 2026
 Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++)
 Идентификатор 000071755

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (всего часов), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции	
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр		
Б1 Дисциплины (модули)																
Обязательная часть																
1	Академическое письмо / Academic Writing	2				3										УК-4.9
2	Актуальные мировые проблемы / Global Issues	3				3			3							УК-5.9
3	Английский язык / English Language		1,3			2	1		1							УК-4
4	Архитектура информационных систем / Information Systems	8				8							8			ПК-1.2
5	Безопасность жизнедеятельности / Health and Safety		1			1		1								УК-7.8
6	Великие книги - литература / Great Books - Literature	4				5			5							УК-2.5
7	Город как текст / The City as a Text	2				5										УК-2.3
8	Дизайн-мышление / Design Thinking	4				3			3							УК-2.6
9	Иностранный язык / Foreign Language		1			4	4									УК-4
10	Информационные технологии / Information Technology	2				4		4								УК-6.10
11	Искусствоведение и музыка / Interpreting Artworks and Music	3				5		5								УК-1.5
12	Исследовательский семинар / Research Seminar	6,8	7			10					4		4	2		ОПК-1.2,3,4,5,6,7,8,9
13	История (история России, всеобщая история) / History (Russian History, Global History)	1				4	4									УК-5,6
14	Наука и технологии / Science and Technology	4				4			4							УК-2,9
15	Операционные системы / Operating Systems	5				4				4						ОПК-5
16	Пайдеия / Paideia		1			3	3									УК-2,3
17	Письмо и мышление, анализ и интерпретация / Writing, Thinking, Analysis and Interpretation		1			4	4									УК-1,4
18	Процесс разработки программного обеспечения / Software Development Process	7				3						3				ПК-1,2
19	Разработка мобильных приложений / Mobile Application Development	8				3							3			ПК-1,2
20	Русский язык и культура речи / Professional Russian Language		3			4		4								УК-4,6
21	Семинар первого года / First Year Seminar	1				4	4									УК-1,3
22	Стандартизация и сертификация программного обеспечения / Standardization and Certification of Software	7				3						3				ПК-1,2
23	Темы первого года / Topics of the First Year	2				3		3								УК-4,6
24	Теория информационных процессов и систем / Theory of Information Processes and Systems		5			3				3						ОПК-1
25	Физическая культура и спорт: теория и методика двигательной деятельности / Physical Education and Sport: Theory and Methodology of Physical Activity		1			2	2									УК-7,8
26	Философия: великие книги / Philosophy: Great Books	1,2				6	3		3							УК-2,5
27	Численные методы / Quantitative Reasoning	1				4	4									УК-3,6
28	Эффективные коммуникации / Effective Communication	7				4						4				ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9
Итого: Обязательная часть		22	10			111	30	18	13	12	7	4	14	13		
Элективная физическая культура и спорт																
1	Физическая культура и спорт: элективные курсы по видам спорта / Physical Education and Sport: Elective Courses		2,3,4,5,6			5										УК-7,8
Итого: Элективная физическая культура и спорт			5													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Обязательные дисциплины (модули)																
1	Backend-разработка / Backend Development	6				5						5				ПК-1,2
2	Frontend-разработка / Frontend Development		6			3						3				ПК-1,2
3	UX/UI дизайн / UX/UI Design	6				4						4				ПК-1,2
4	Базы данных и языки структурированных запросов / Databases and Structured Query Languages	6				4						4				ПК-1,2
5	Искусственные нейронные сети / Artificial Neural Networks	5				6				6						ПК-1,2
6	Моделирование бизнес-процессов / Business Process Modeling	5				5				5						ПК-1,2
7	Человеко-машинные интерфейсы / Human-Machine Interfaces	5				4				4						ПК-1,2

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	
Итого: Обязательные дисциплины (модули)		6	1			31				15	16				
Итого: Элективные дисциплины (модули)		14	8			66		12	16	16	8	8	4	2	
Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений		20	9			97		12	16	16	23	24	4	2	
Итого: Б1 Дисциплины (модули)		42	24			208	30	30	29	28	30	28	18	15	
Б2 Практика															
Обязательная часть															
Учебная практика															
1	Ознакомительная практика / Practical Training		4			3				3					ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,ПК-1,2
Итого: Учебная практика			1			3				3					
Производственная практика															
1	Научно-исследовательская работа / Research-based Project		7			5							5		ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,ПК-1,2
2	Преддипломная практика / Pre-graduation Internship		8			9								9	ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,ПК-1,2,УК-1,2,3,6,10
3	Технологическая (проектно-технологическая) практика / Technological (Project and Technological) Internship			6		6						6			ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,ПК-1,2
Итого: Производственная практика			2	1		20						6	5	9	
Итого: Обязательная часть			3	1		23			3			6	5	9	
Итого: Б2 Практика			3	1		23			3			6	5	9	
Б3 Государственная итоговая аттестация															
1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы / Completing and Defending Graduation Thesis	8				9								9	ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,ПК-1,2,УК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10
Итого: Б3 Государственная итоговая аттестация		1				9								9	
Итого за весь срок обучения		43	27	1		240	30	30	29	31	30	34	23	33	
Обязательных зачетов						27	6	1	3	2	6	6	2	1	
Обязательных экзаменов						43	4	8	6	7	4	4	5	5	
Обязательных дифференцированных зачетов						1						1			

Объем контактной работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем 4 050 ак.ч.

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
Школа перспективных исследований
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль): Информационные технологии и системный анализ
Уровень высшего образования: Бакалавриат

Квалификация: Бакалавр Срок получения образования: 4 года Форма обучения: Очная	Период обучения: 2022 - 2026 Образовательный стандарт ФГОС ВО (3+) Идентификатор 000071755
---	--

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам					Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоёмкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
						Первый семестр		Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр		
Б1 Дисциплины (модули)																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Элективные дисциплины (модули)																
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.1																
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	2				4		4							ПК-1.2	
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	2				4		4							ПК-1.2	
3	Введение в американскую антропологию / Introduction to American Anthropology	2				4		4							ПК-1.2	
4	Введение в историю экономики / Introduction to Economic History	2				4		4							ПК-1.2	
5	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	2				4		4							ПК-1.2	
6	Введение в науки о жизни / Introduction to Life Science	2				4		4							ПК-1.2	
7	Виктимология / Victimology	2				4		4							ПК-1.2	
8	Власть в истории / Power in History	2				4		4							ПК-1.2	
9	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	2				4		4							ПК-1.2	
10	Мир-системная теория / Age of the World System	2				4		4							ПК-1.2	
11	Научная коммуникация / Science Communication	2				4		4							ПК-1.2	
12	Ненависть и насилие / Hatred and Violence	2				4		4							ПК-1.2	
13	Основы квантовой механики / Foundations of quantum mechanics	2				4		4							ПК-1.2	
14	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	2				4		4							ПК-1.2	
15	Проектный менеджмент / Project Management	2				4		4							ПК-1.2	
16	Производство медиа / Media Production	2				4		4							ПК-1.2	
17	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	2				4		4							ПК-1.2	
18	Социологическое воображение / Sociological Imagination	2				4		4							ПК-1.2	
19	Сравнительные политические системы в новом мировом порядке / Compared Political Systems in the New World Order	2				4		4							ПК-1.2	
20	Теория отраслевых рынков / Industrial Organization	2				4		4							ПК-1.2	
21	Формальная логика. Часть 2 / Formal logic 2	2				4		4							ПК-1.2	
22	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	2				4		4							ПК-1.2	
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.2																
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	2				4		4							ПК-1.2	
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	2				4		4							ПК-1.2	
3	Антиобщественное время, антиобщественные медиа / Antisocial Time, Antisocial Media	2				4		4							ПК-1.2	
4	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	2				4		4							ПК-1.2	
5	Введение в науки о жизни / Introduction to Life Science	2				4		4							ПК-1.2	
6	Избранные разделы математики / Selected Topics on Mathematics	2				4		4							ПК-1.2	
7	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	2				4		4							ПК-1.2	
8	Мировая политическая экономика / International Political Economy	2				4		4							ПК-1.2	
9	Научная коммуникация / Science Communication	2				4		4							ПК-1.2	
10	Образы / Images	2				4		4							ПК-1.2	
11	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	2				4		4							ПК-1.2	
12	Полевое исследование / Field Research	2				4		4							ПК-1.2	
13	Причастность, урбанизм и урбанистика / Participation, Urbanism, and Urban Studies	2				4		4							ПК-1.2	
14	Производство медиа / Media Production	2				4		4							ПК-1.2	
15	Профессия "Сценарист" / Profession of a Scriptwriter	2				4		4							ПК-1.2	
16	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	2				4		4							ПК-1.2	
17	Социологическое воображение / Sociological Imagination	2				4		4							ПК-1.2	
18	Сторителлинг: искусство публичных выступлений / Storytelling: The Art of Public Speaking	2				4		4							ПК-1.2	
19	Тело, культура, личность / Body, Culture, Self	2				4		4							ПК-1.2	
20	Устойчивое развитие: теория и практика / Sustainable Development: Theory and Practice	2				4		4							ПК-1.2	
21	Утопии / Utopias	2				4		4							ПК-1.2	
22	Финансовое право / Financial Law	2				4		4							ПК-1.2	
23	Художники-стервятники: коллаж, монтаж и апроприация в искусстве XX века / Image Scavengers: Collage, Montage, and Appropriation in 20th Century Art	2				4		4							ПК-1.2	
24	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	2				4		4							ПК-1.2	
25	Эпистемология и метафизика / Epistemology and Metaphysics	2				4		4							ПК-1.2	

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам					Объем образовательной программы (всего часов), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
						Первый семестр		Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр		
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.3																
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	2				4		4							ПК-1,2	
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	2				4		4							ПК-1,2	
3	Антиобщественное время, антиобщественные медиа / Antisocial Time, Antisocial Media	2				4		4							ПК-1,2	
4	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	2				4		4							ПК-1,2	
5	Введение в науку о жизни / Introduction to Life Science	2				4		4							ПК-1,2	
6	Избранные разделы математики / Selected Topics on Mathematics	2				4		4							ПК-1,2	
7	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	2				4		4							ПК-1,2	
8	Мировая политическая экономика / International Political Economy	2				4		4							ПК-1,2	
9	Научная коммуникация / Science Communication	2				4		4							ПК-1,2	
10	Образы / Images	2				4		4							ПК-1,2	
11	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	2				4		4							ПК-1,2	
12	Полевое исследование / Field Research	2				4		4							ПК-1,2	
13	Причастность, урбанизм и урбанистика / Participation, Urbanism, and Urban Studies	2				4		4							ПК-1,2	
14	Производство медиа / Media Production	2				4		4							ПК-1,2	
15	Профессия "Сценарист" / Profession of a Scriptwriter	2				4		4							ПК-1,2	
16	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	2				4		4							ПК-1,2	
17	Социологическое воображение / Sociological Imagination	2				4		4							ПК-1,2	
18	Сторителлинг: искусство публичных выступлений / Storytelling: The Art of Public Speaking	2				4		4							ПК-1,2	
19	Тело, культура, личность / Body, Culture, Self	2				4		4							ПК-1,2	
20	Устойчивое развитие: теория и практика / Sustainable Development: Theory and Practice	2				4		4							ПК-1,2	
21	Утопии / Utopias	2				4		4							ПК-1,2	
22	Финансовое право / Financial Law	2				4		4							ПК-1,2	
23	Художники-стервятники: коллаж, монтаж и апроприация в искусстве XX века / Image Scavengers: Collage, Montage, and Appropriation in 20th Century Art	2				4		4							ПК-1,2	
24	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	2				4		4							ПК-1,2	
25	Эпистемология и метафизика / Epistemology and Metaphysics	2				4		4							ПК-1,2	
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.4																
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	3				4		4							ПК-1,2	
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	3				4		4							ПК-1,2	
3	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	3				4		4							ПК-1,2	
4	Введение в науку о жизни / Introduction to Life Science	3				4		4							ПК-1,2	
5	Введение в финансовое дело / Introduction to Finance	3				4		4							ПК-1,2	
6	Избранные разделы математики / Selected Topics on Mathematics	3				4		4							ПК-1,2	
7	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	3				4		4							ПК-1,2	
8	Межкультурное образование / Intercultural Education	3				4		4							ПК-1,2	
9	Мода и философия. Часть 1 / Fashion and Philosophy, Part 1	3				4		4							ПК-1,2	
10	Научная коммуникация / Science Communication	3				4		4							ПК-1,2	
11	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	3				4		4							ПК-1,2	
12	Причастность, урбанизм и урбанистика / Participation, Urbanism, and Urban Studies	3				4		4							ПК-1,2	
13	Производство медиа / Media Production	3				4		4							ПК-1,2	
14	Психоанализ нелиберализма / Psychoanalysis of Neoliberalism	3				4		4							ПК-1,2	
15	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	3				4		4							ПК-1,2	
16	Социологическое воображение / Sociological Imagination	3				4		4							ПК-1,2	
17	Формирование государства и крах государства / State Building and State Failure	3				4		4							ПК-1,2	
18	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	3				4		4							ПК-1,2	
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.5																
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	3				4		4							ПК-1,2	
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	3				4		4							ПК-1,2	
3	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	3				4		4							ПК-1,2	
4	Введение в науку о жизни / Introduction to Life Science	3				4		4							ПК-1,2	
5	Введение в финансовое дело / Introduction to Finance	3				4		4							ПК-1,2	
6	Избранные разделы математики / Selected Topics on Mathematics	3				4		4							ПК-1,2	
7	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	3				4		4							ПК-1,2	
8	Межкультурное образование / Intercultural Education	3				4		4							ПК-1,2	
9	Мода и философия. Часть 1 / Fashion and Philosophy, Part 1	3				4		4							ПК-1,2	
10	Научная коммуникация / Science Communication	3				4		4							ПК-1,2	
11	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	3				4		4							ПК-1,2	
12	Причастность, урбанизм и урбанистика / Participation, Urbanism, and Urban Studies	3				4		4							ПК-1,2	
13	Производство медиа / Media Production	3				4		4							ПК-1,2	
14	Психоанализ нелиберализма / Psychoanalysis of Neoliberalism	3				4		4							ПК-1,2	
15	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	3				4		4							ПК-1,2	
16	Социологическое воображение / Sociological Imagination	3				4		4							ПК-1,2	
17	Формирование государства и крах государства / State Building and State Failure	3				4		4							ПК-1,2	
18	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	3				4		4							ПК-1,2	

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (в части), з.е.	Трудоёмкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции			
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр				
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.6																		
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	3				4				4								ПК-1,2
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	3				4				4								ПК-1,2
3	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	3				4				4								ПК-1,2
4	Введение в науки о жизни / Introduction to Life Science	3				4				4								ПК-1,2
5	Геополитика в эпоху мультиполярности: Россия и Азия / Geopolitics in an Age of Multipolarity: Russia and Asia	3				4				4								ПК-1,2
6	Избранные разделы математики / Selected Topics on Mathematics	3				4				4								ПК-1,2
7	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	3				4				4								ПК-1,2
8	Колониальные исследования / Colonial Studies	3				4				4								ПК-1,2
9	Любовь, дружба и красота / Love, Friendship and Beauty	3				4				4								ПК-1,2
10	Межкультурное образование / Intercultural Education	3				4				4								ПК-1,2
11	Метафилософия: как действует философское понятие / Metaphilosophy: How the Philosophical Concept Works	3				4				4								ПК-1,2
12	Мода и философия. Часть 2 / Fashion and Philosophy, Part 2	3				4				4								ПК-1,2
13	Научная коммуникация / Science Communication	3				4				4								ПК-1,2
14	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	3				4				4								ПК-1,2
15	Причастность, урбанизм и урбанистика / Participation, Urbanism, and Urban Studies	3				4				4								ПК-1,2
16	Производство медиа / Media Production	3				4				4								ПК-1,2
17	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	3				4				4								ПК-1,2
18	Социологическое воображение / Sociological Imagination	3				4				4								ПК-1,2
19	Теория и практика эффективной коммуникации / Theories and Practice of Effective Communication	3				4				4								ПК-1,2
20	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	3				4				4								ПК-1,2
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.7																		
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	3				4				4								ПК-1,2
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	3				4				4								ПК-1,2
3	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	3				4				4								ПК-1,2
4	Введение в науки о жизни / Introduction to Life Science	3				4				4								ПК-1,2
5	Геополитика в эпоху мультиполярности: Россия и Азия / Geopolitics in an Age of Multipolarity: Russia and Asia	3				4				4								ПК-1,2
6	Избранные разделы математики / Selected Topics on Mathematics	3				4				4								ПК-1,2
7	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	3				4				4								ПК-1,2
8	Колониальные исследования / Colonial Studies	3				4				4								ПК-1,2
9	Любовь, дружба и красота / Love, Friendship and Beauty	3				4				4								ПК-1,2
10	Межкультурное образование / Intercultural Education	3				4				4								ПК-1,2
11	Метафилософия: как действует философское понятие / Metaphilosophy: How the Philosophical Concept Works	3				4				4								ПК-1,2
12	Мода и философия. Часть 2 / Fashion and Philosophy, Part 2	3				4				4								ПК-1,2
13	Научная коммуникация / Science Communication	3				4				4								ПК-1,2
14	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	3				4				4								ПК-1,2
15	Причастность, урбанизм и урбанистика / Participation, Urbanism, and Urban Studies	3				4				4								ПК-1,2
16	Производство медиа / Media Production	3				4				4								ПК-1,2
17	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	3				4				4								ПК-1,2
18	Социологическое воображение / Sociological Imagination	3				4				4								ПК-1,2
19	Теория и практика эффективной коммуникации / Theories and Practice of Effective Communication	3				4				4								ПК-1,2
20	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	3				4				4								ПК-1,2
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.8																		
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	4				4				4								ПК-1,2
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	4				4				4								ПК-1,2
3	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	4				4				4								ПК-1,2
4	Введение в науки о жизни / Introduction to Life Science	4				4				4								ПК-1,2
5	Знакомство с кино через гангстерский жанр / Introduction to Cinema through the Gangster Genre	4				4				4								ПК-1,2
6	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	4				4				4								ПК-1,2
7	Любовь, дружба и красота. Часть 2 / Love, Friendship and Beauty II	4				4				4								ПК-1,2
8	Межкультурное образование / Intercultural Education	4				4				4								ПК-1,2
9	Музыка и мистицизм / Music and the Mystical	4				4				4								ПК-1,2
10	Научная коммуникация / Science Communication	4				4				4								ПК-1,2
11	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	4				4				4								ПК-1,2
12	Продвинутый уровень проектного управления / Project Management Advanced	4				4				4								ПК-1,2
13	Производство медиа / Media Production	4				4				4								ПК-1,2
14	Производство медиа. Игровое кино / Media Production. Live-action	4				4				4								ПК-1,2
15	Разработка образовательного решения / Developing an Educational Approach	4				4				4								ПК-1,2
16	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	4				4				4								ПК-1,2
17	Социологическое воображение / Sociological Imagination	4				4				4								ПК-1,2
18	Центры и периферия в кино / Centres and Peripheries in the Cinema	4				4				4								ПК-1,2
19	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	4				4				4								ПК-1,2
20	Эпистемологии, идеологии, образование / Epistemologies, Ideologies, Education	4				4				4								ПК-1,2

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам					Объем образовательной программы (в частях), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
						Первый семестр		Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр		
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.9																
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	4				4									ПК-1.2	
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	4				4									ПК-1.2	
3	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	4				4									ПК-1.2	
4	Введение в науки о жизни / Introduction to Life Science	4				4									ПК-1.2	
5	Знакомство с кино через гангстерский жанр / Introduction to Cinema through the Gangster Genre	4				4									ПК-1.2	
6	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	4				4									ПК-1.2	
7	Любовь, дружба и красота. Часть 2 / Love, Friendship and Beauty II	4				4									ПК-1.2	
8	Межкультурное образование / Intercultural Education	4				4									ПК-1.2	
9	Музыка и мистицизм / Music and the Mystical	4				4									ПК-1.2	
10	Научная коммуникация / Science Communication	4				4									ПК-1.2	
11	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	4				4									ПК-1.2	
12	Продвинутый уровень проектного управления / Project Management Advanced	4				4									ПК-1.2	
13	Производство медиа / Media Production	4				4									ПК-1.2	
14	Производство медиа. Игровое кино / Media Production. Live-action	4				4									ПК-1.2	
15	Разработка образовательного решения / Developing an Educational Approach	4				4									ПК-1.2	
16	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	4				4									ПК-1.2	
17	Социологическое воображение / Sociological Imagination	4				4									ПК-1.2	
18	Центры и периферия в кино / Centres and Peripheries in the Cinema	4				4									ПК-1.2	
19	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	4				4									ПК-1.2	
20	Эпистемологии, идеологии, образование / Epistemologies, Ideologies, Education	4				4									ПК-1.2	
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.10																
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	4				4									ПК-1.2	
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	4				4									ПК-1.2	
3	Астрополитика / Astropolitics	4				4									ПК-1.2	
4	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	4				4									ПК-1.2	
5	Введение в науки о жизни / Introduction to Life Science	4				4									ПК-1.2	
6	Геральдика: теория, анализ и применение / Heraldry: Theory, Analysis, and Application	4				4									ПК-1.2	
7	Документальное кино / Documentary Cinema	4				4									ПК-1.2	
8	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	4				4									ПК-1.2	
9	Исследования звука: гармонии и диссонансы человеческого опыта / Vibeology: Harmonies and Dissonances of Human Experience	4				4									ПК-1.2	
10	Корпоративные финансы / Corporate Finance	4				4									ПК-1.2	
11	Межкультурное образование / Intercultural Education	4				4									ПК-1.2	
12	Научная коммуникация / Science Communication	4				4									ПК-1.2	
13	От независимости к нестабильности: критический взгляд на угрозы безопасности после Второй Мировой войны / From Independence to Insecurity: a Critical Perspective on Post-World War II Security Threats	4				4									ПК-1.2	
14	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	4				4									ПК-1.2	
15	Персидско-арабский неоплатонизм от второго Аристотеля до сына Платона / Perso-Arabic Neoplatonism from the Second Aristotle to the Son of Plato	4				4									ПК-1.2	
16	Перформативность / Performativities	4				4									ПК-1.2	
17	Прогнозирование политических событий / Forecasting Politics	4				4									ПК-1.2	
18	Производство медиа / Media Production	4				4									ПК-1.2	
19	Производство медиа. Игровое кино. Часть 2 / Media Production. Live-action film II	4				4									ПК-1.2	
20	Радикально изъятые / Radically Withdrawn	4				4									ПК-1.2	
21	Свести концы (мира) с концами / Making Ends (of the World) Meet	4				4									ПК-1.2	
22	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of	4				4									ПК-1.2	
23	Социологическое воображение / Sociological Imagination	4				4									ПК-1.2	
24	Сторителлинг: искусство публичных выступлений / Storytelling: The Art of Public Speaking	4				4									ПК-1.2	
25	Устойчивая повестка в экономике и финансах / Sustainable Agenda in Economics and Finance	4				4									ПК-1.2	
26	Феноменология любви в музыке / Phenomenology of Love in Music	4				4									ПК-1.2	
27	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	4				4									ПК-1.2	
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.11																
1	Алгоритмы и программирование / Algorithms and Programming	4				4									ПК-1.2	
2	Английский как второй язык / English as a Second Language	4				4									ПК-1.2	
3	Астрополитика / Astropolitics	4				4									ПК-1.2	
4	Введение в культурные исследования / Introduction to Cultural	4				4									ПК-1.2	
5	Введение в науки о жизни / Introduction to Life Science	4				4									ПК-1.2	
6	Геральдика: теория, анализ и применение / Heraldry: Theory, Analysis, and Application	4				4									ПК-1.2	
7	Документальное кино / Documentary Cinema	4				4									ПК-1.2	
8	Искусство в общественном пространстве / Art in Public	4				4									ПК-1.2	
9	Исследования звука: гармонии и диссонансы человеческого опыта / Vibeology: Harmonies and Dissonances of Human Experience	4				4									ПК-1.2	
10	Корпоративные финансы / Corporate Finance	4				4									ПК-1.2	
11	Межкультурное образование / Intercultural Education	4				4									ПК-1.2	

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (в части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции		
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр			
12	Научная коммуникация / Science Communication	4				4					4						ПК-1,2
13	От независимости к нестабильности: критический взгляд на угрозы безопасности после Второй Мировой войны / From Independence to Insecurity: a Critical Perspective on Post-World War II Security Threats	4				4					4						ПК-1,2
14	Оценка кинопроизведений / Film appreciation	4				4					4						ПК-1,2
15	Персидско-арабский неоплатонизм от второго Аристотеля до сына Платона / Perso-Arabic Neoplatonism from the Second Aristotle to the Son of Plato	4				4					4						ПК-1,2
16	Перформативность / Performativities	4				4					4						ПК-1,2
17	Прогнозирование политических событий / Forecasting Politics	4				4					4						ПК-1,2
18	Производство медиа / Media Production	4				4					4						ПК-1,2
19	Производство медиа. Игровое кино. Часть 2 / Media Production.Live-action film II	4				4					4						ПК-1,2
20	Радикально изъятые / Radically Withdrawn	4				4					4						ПК-1,2
21	Свести концы (мира) с концами / Making Ends (of the World) Meet	4				4					4						ПК-1,2
22	Современная философия науки / Contemporary Philosophy of Science	4				4					4						ПК-1,2
23	Социологическое воображение / Sociological Imagination	4				4					4						ПК-1,2
24	Сторителлинг: искусство публичных выступлений / Storytelling: The Art of Public Speaking	4				4					4						ПК-1,2
25	Устойчивая повестка в экономике и финансах / Sustainable Agenda in Economics and Finance	4				4					4						ПК-1,2
26	Феноменология любви в музыке / Phenomenology of Love in Music	4				4					4						ПК-1,2
27	Экономика, общество и право / Economics, Society, and Law	4				4					4						ПК-1,2
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.12																	
1	Актерское мастерство / Acting Skills		5			2					2						ПК-1,2
2	Английский язык в современной социокультурной среде / English in the Modern Socio-Cultural Environment		5			2					2						ПК-1,2
3	Геймдизайн / Game Design		5			2					2						ПК-1,2
4	Игротехнические практики / Engineering Practices in Games		5			2					2						ПК-1,2
5	Идея университета / The Idea of the University		5			2					2						ПК-1,2
6	Инструменты целеполагания и планирования / Goal-Setting and Planning Tools		5			2					2						ПК-1,2
7	Испанский язык (базовый курс) / Elementary Spanish Language		5			2					2						ПК-1,2
8	История промышленных революций / History of Industrial Revolutions		5			2					2						ПК-1,2
9	Карьерный менеджмент / Career Management		5			2					2						ПК-1,2
10	Китайский язык (базовый курс) / Chinese Language (Basics)		5			2					2						ПК-1,2
11	Культура Восточной Азии / Culture of East Asia		5			2					2						ПК-1,2
12	Методы научных исследований / Research Methods		5			2					2						ПК-1,2
13	Методы психологического воздействия / Methods of Psychotherapy		5			2					2						ПК-1,2
14	Навыки когнитивно-поведенческой терапии / Cognitive Behavioral Therapy Skills		5			2					2						ПК-1,2
15	Ораторское мастерство / Oracy Skills		5			2					2						ПК-1,2
16	Позиционная коммуникация / Communications and Positioning		5			2					2						ПК-1,2
17	Практики организации командной работы / Teamwork Practices		5			2					2						ПК-1,2
18	Психология коммуникации / Psychology of Communication		5			2					2						ПК-1,2
19	Психология эмоций / Psychology of Emotions		5			2					2						ПК-1,2
20	Разработка маркетинговой стратегии продукта / Product Marketing Strategy		5			2					2						ПК-1,2
21	Современная культура и критическое мышление / Contemporary Culture and Critical Thinking		5			2					2						ПК-1,2
22	Создание и продюсирование аудиоконтента / Audio Content Creation and Production		5			2					2						ПК-1,2
23	Техники публичных выступлений / Public Speaking Training		5			2					2						ПК-1,2
24	Управление личными финансами / Financial Literacy		5			2					2						ПК-1,2
25	Управление проектами в игровой индустрии / Project Management in the Gaming Industry		5			2					2						ПК-1,2
26	Фотоискусство / The Art of an Image		5			2					2						ПК-1,2
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.13																	
1	3D-моделирование и прототипирование / 3D Modeling and Prototyping		5			2					2						ПК-1,2
2	Аддитивные технологии / Additive Technologies		5			2					2						ПК-1,2
3	Алгоритмы машинного обучения / Machine Learning Algorithms		5			2					2						ПК-1,2
4	Астрофизика / Astrophysics		5			2					2						ПК-1,2
5	Бессерверные вычисления / Serverless Computing		5			2					2						ПК-1,2
6	Градостроительная экология / Urban Ecology		5			2					2						ПК-1,2
7	Дизайн интерьера / Interior Design		5			2					2						ПК-1,2
8	Искусство и наука / Art and Science		5			2					2						ПК-1,2
9	Конструкции и системы автомобилей / Vehicle Structures and Systems		5			2					2						ПК-1,2
10	Математика в музыке / Mathematics in Music		5			2					2						ПК-1,2
11	Основы разработки игровых консолей / Basics of Game Console Development		5			2					2						ПК-1,2
12	Поиск и устранение неисправностей в электронике / Troubleshooting Electronic Circuits		5			2					2						ПК-1,2
13	Программирование под платформу .NET / Programming for the .NET Platform		5			2					2						ПК-1,2
14	Программирование промышленной автоматики / Automation		5			2					2						ПК-1,2
15	Разработка веб-приложений / Web Application Development		5			2					2						ПК-1,2

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам					Объем образовательной программы (в части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции	
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
						Первый семестр		Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр			
16	Разработка игр в среде Unity3D / Game Development in the Unity3D Environment		5			2				2							ПК-1,2
17	Разработка мобильных роботов / Mobile Robots Development		5			2				2							ПК-1,2
18	Реверс-инжиниринг / Reverse Engineering		5			2				2							ПК-1,2
19	Симуляционное моделирование роботов / Robot Simulation		5			2				2							ПК-1,2
20	Статистический анализ / Statistical Analysis		5			2				2							ПК-1,2
21	Технологии переработки вторсырья / Recycling Technologies		5			2				2							ПК-1,2
22	Технология работы с заказчиком / Customer Service and		5			2				2							ПК-1,2
23	Экологическое строительство / Ecological Construction		5			2				2							ПК-1,2
24	Электротехника (базовый курс) / Elementary Electrical Engineering		5			2				2							ПК-1,2
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.14																	
1	Актерское мастерство / Acting Skills		6			2							2				ПК-1,2
2	Английский язык в современной социокультурной среде / English in the Modern Socio-Cultural Environment		6			2							2				ПК-1,2
3	Геймдизайн / Game Design		6			2							2				ПК-1,2
4	Игротехнические практики / Engineering Practices in Games		6			2							2				ПК-1,2
5	Идея университета / The Idea of the University		6			2							2				ПК-1,2
6	Инструменты целеполагания и планирования / Goal-Setting and Planning Tools		6			2							2				ПК-1,2
7	Испанский язык (базовый курс) / Elementary Spanish Language		6			2							2				ПК-1,2
8	История промышленных революций / History of Industrial Revolutions		6			2							2				ПК-1,2
9	Карьерный менеджмент / Career Management		6			2							2				ПК-1,2
10	Китайский язык (базовый курс) / Chinese Language (Basics)		6			2							2				ПК-1,2
11	Культура Восточной Азии / Culture of East Asia		6			2							2				ПК-1,2
12	Методы научных исследований / Research Methods		6			2							2				ПК-1,2
13	Методы психологического воздействия / Methods of Psychotherapy		6			2							2				ПК-1,2
14	Навыки когнитивно-поведенческой терапии / Cognitive Behavioral Therapy Skills		6			2							2				ПК-1,2
15	Ораторское мастерство / Oracy Skills		6			2							2				ПК-1,2
16	Позиционная коммуникация / Communications and Positioning		6			2							2				ПК-1,2
17	Практики организации командной работы / Teamwork Practices		6			2							2				ПК-1,2
18	Психология коммуникации / Psychology of Communication		6			2							2				ПК-1,2
19	Психология эмоций / Psychology of Emotions		6			2							2				ПК-1,2
20	Разработка маркетинговой стратегии продукта / Product Marketing Strategy		6			2							2				ПК-1,2
21	Современная культура и критическое мышление / Contemporary Culture and Critical Thinking		6			2							2				ПК-1,2
22	Создание и продюсирование аудиоконтента / Audio Content Creation and Production		6			2							2				ПК-1,2
23	Техники публичных выступлений / Public Speaking Training		6			2							2				ПК-1,2
24	Управление личными финансами / Financial Literacy		6			2							2				ПК-1,2
25	Управление проектами в игровой индустрии / Project Management in the Gaming Industry		6			2							2				ПК-1,2
26	Фотоискусство / The Art of an Image		6			2							2				ПК-1,2
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.15																	
1	3D-моделирование и прототипирование / 3D Modeling and		6			2							2				ПК-1,2
2	Аддитивные технологии / Additive Technologies		6			2							2				ПК-1,2
3	Алгоритмы машинного обучения / Machine Learning Algorithms		6			2							2				ПК-1,2
4	Астрофизика / Astrophysics		6			2							2				ПК-1,2
5	Бессерверные вычисления / Serverless Computing		6			2							2				ПК-1,2
6	Градостроительная экология / Urban Ecology		6			2							2				ПК-1,2
7	Дизайн интерьера / Interior Design		6			2							2				ПК-1,2
8	Искусство и наука / Art and Science		6			2							2				ПК-1,2
9	Конструкции и системы автомобилей / Vehicle Structures and		6			2							2				ПК-1,2
10	Математика в музыке / Mathematics in Music		6			2							2				ПК-1,2
11	Основы разработки игровых консолей / Basics of Game Console Development		6			2							2				ПК-1,2
12	Поиск и устранение неисправностей в электронике / Troubleshooting Electronic Circuits		6			2							2				ПК-1,2
13	Программирование под платформу .NET / Programming for the .NET Platform		6			2							2				ПК-1,2
14	Программирование промышленной автоматики / Automation		6			2							2				ПК-1,2
15	Разработка веб-приложений / Web Application Development		6			2							2				ПК-1,2
16	Разработка игр в среде Unity3D / Game Development in the Unity3D Environment		6			2							2				ПК-1,2
17	Разработка мобильных роботов / Mobile Robots Development		6			2							2				ПК-1,2
18	Реверс-инжиниринг / Reverse Engineering		6			2							2				ПК-1,2
19	Симуляционное моделирование роботов / Robot Simulation		6			2							2				ПК-1,2
20	Статистический анализ / Statistical Analysis		6			2							2				ПК-1,2
21	Технологии переработки вторсырья / Recycling Technologies		6			2							2				ПК-1,2
22	Технология работы с заказчиком / Customer Service and		6			2							2				ПК-1,2
23	Экологическое строительство / Ecological Construction		6			2							2				ПК-1,2
24	Электротехника (базовый курс) / Elementary Electrical Engineering		6			2							2				ПК-1,2

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (в части), з.е.	Трудоёмкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции			
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр				
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.16																		
1	Исследования: Введение в научно-исследовательскую деятельность / Research: Introduction to Research Activities		5		2					2				ПК-1,УК-6				
2	Образование: Основы теории и практики тьюторства / Education: Basics of the Theory and Practice of Tutoring		5		2					2				ПК-1,УК-6				
3	Предпринимательство: Технологическое предпринимательство / Entrepreneurship: Technical Entrepreneurship		5		2					2				ПК-1,УК-6				
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.17																		
1	Исследования: Разработка средств исследования / Research: Research Development		5		2					2				ПК-1,УК-6				
2	Образование: Педагогический дизайн / Education: Pedagogical Design		5		2					2				ПК-1,УК-6				
3	Предпринимательство: Организация работы со стейкхолдерами / Entrepreneurship: Organization and Work with Stakeholders		5		2					2				ПК-1,УК-6				
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.18																		
1	Бизнес-модель предпринимательского проекта / Entrepreneurship: Business Model of an Entrepreneurial Project		6		2						2			ПК-1,УК-6				
2	Исследования: Научная коммуникация / Research: Scholarly Communication		6		2						2			ПК-1,УК-6				
3	Педагогическое мастерство / Education: Pedagogical Excellence		6		2						2			ПК-1,УК-6				
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.19																		
1	Исследования: Теория и методика проведения эксперимента / Research: Theory and Methodology of the Experiment		6		2						2			ПК-1,УК-6				
2	Образование: Управление в высшем образовании / Education: Higher Education Management		6		2						2			ПК-1,УК-6				
3	Предпринимательство: Личная эффективность предпринимателя / Entrepreneurship: Personal Effectiveness of the Entrepreneur		6		2						2			ПК-1,УК-6				
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.20																		
1	Алгоритмы машинного обучения / Machine Learning Algorithms	7			2							2		ПК-1,2				
2	Реверс-инжиниринг / Reverse Engineering	7			2							2		ПК-1,2				
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.21																		
1	Дизайн интерьера / Interior Design	7			2							2		ПК-1,2				
2	Статистический анализ / Statistical Analysis	7			2							2		ПК-1,2				
Дисциплины по выбору Б1.ЧФУ.ДВ.22																		
1	Программирование под платформу .NET / Programming for the .NET Platform	8			2								2	ПК-1,2				
2	Технология работы с заказчиком / Customer Service and Technology	8			2								2	ПК-1,2				
Итого: Элективные дисциплины (модули)		14	8		66		12		16		16		8	8		4		2
Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений		14	8		66		12		16		16		8	8		4		2
Итого: Б1 Дисциплины (модули)		14	8		66		12		16		16		8	8		4		2

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
Школа перспективных исследований
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль): Информационные технологии и системный анализ
Уровень высшего образования: Бакалавриат

Квалификация: Бакалавр Срок получения образования: 4 года Форма обучения: Очная	Период обучения: 2022 - 2026 Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++) Идентификатор 000071755
---	---

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам					Трудоёмкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции		
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	Объём образовательной программы (ее части), з.е.	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр			
Компоненты ОП, реализуемые в форме практической подготовки																	
Б2 Практика																	
Обязательная часть																	
Учебная практика																	
1	Ознакомительная практика / Practical Training		4			3					3						ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,ПК-1,2
Итого: Учебная практика			1			3					3						
Производственная практика																	
1	Научно-исследовательская работа / Research-based Project		7			5							5				ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,ПК-1,2
2	Преддипломная практика / Pre-graduation Internship		8			9								9			ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,ПК-1,2,УК-1,2,3,6,10
3	Технологическая (проектно-технологическая) практика / Technological (Project and Technological) Internship			6		6						6					ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,ПК-1,2
Итого: Производственная практика			2	1		20						6	5	9			
Итого: Обязательная часть			3	1		23					3	6	5	9			

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
Школа перспективных исследований
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль): Информационные технологии и системный анализ
Уровень высшего образования: Бакалавриат

Квалификация: Бакалавр Срок получения образования: 4 года Форма обучения: Очная	Период обучения: 2022 - 2026 Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++) Идентификатор 000071755
---	---

№	Наименование дисциплины	Распределение форм промежуточной аттестации по периодам				Объем образовательной программы (ее части), з.е.	Трудоемкость по периодам обучения, з.е.								Компетенции
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
							Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр	
ФД Факультативные дисциплины (модули)															
1	Инженерное наставничество (модератор) / Engineering Mentoring (Moderator)			5		2					2				УК-3
2	Осмысление окружающей среды / Environmental Thinking		2			1		1							УК-1,2
3	Социальная реабилитация обучающихся с ограничением жизнедеятельности / Social rehabilitation of people with special needs		1			1	1								УК-7,8
4	Фронтальный модуль / Front Module			6		2					2				УК-1,2
Итого: ФД Факультативные дисциплины (модули)			2	2		6	1	1			2	2			
Итого за весь срок обучения			2	2		6	1	1			2	2			