

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет  
ГУМАНИТАРНЫЙ ИНСТИТУТ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ

\_\_\_\_\_ Румянцев М.В.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика. Профиль 09.03.03.35 Прикладная информатика в искусстве и интерактивных медиа

Профиль: Прикладная информатика в искусстве и интерактивных медиа

Кафедра: Кафедра информационных технологий в креативных и культурных индустриях (ИТККИ\_ИСФФ)

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
06.001	ПРОГРАММИСТ	№ 679н от 18.11.2013 г.
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК	№ 809н от 28.10.2014 г.
06.035	РАЗРАБОТЧИК WEB И МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ	№ 44н от 18.01.2017 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	проектный

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							210	210	7888	7888	3478	3478	3654	756			27.5	29.5	29	28	29.5	22.5	27	17		
<b>Обязательная часть</b>							115	115	4468	4468	2038	2038	1962	468			27.5	29.5	29	28	0.5	0.5				
+	Б1.О.01	Философия		4			3	3	108	108	54	54	54						3							
+	Б1.О.02	<b>История</b>		<b>12</b>			4	4	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>			2	2									
+	Б1.О.02.01	История России		1			2	2	72	72	36	36	36			2										
+	Б1.О.02.02	Всеобщая история		2			2	2	72	72	36	36	36				2									
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	123			9	9	324	324	144	144	144	36		2	2	2	3							
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		3			3	3	108	108	54	54	54					3								
+	Б1.О.05	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации		4			3	3	108	108	54	54	54						3							
+	Б1.О.06	Системный анализ		2			3	3	108	108	54	54	54				3									
+	Б1.О.07	Программирование	3	12			10	10	360	360	162	162	162	36		3	3	4								
+	Б1.О.08	Введение в профессиональную деятельность	2	1			5	5	180	180	54	54	90	36		2	3									
+	Б1.О.09	Информационные системы и технологии	1				7	7	252	252	72	72	144	36		7										
+	Б1.О.10	Высшая математика	12				15	15	540	540	180	180	288	72		8	7									
+	Б1.О.11	Дискретная математика	2				5	5	180	180	72	72	72	36			5									
+	Б1.О.12	Теория вероятностей и математическая статистика	3				6	6	216	216	72	72	108	36				6								
+	Б1.О.13	Эффективная коммуникация		1			3	3	108	108	54	54	54			3										
+	Б1.О.14	Информационная безопасность и защита информации		4			3	3	108	108	54	54	54						3							
+	Б1.О.15	Право		4			3	3	108	108	54	54	54						3							
+	Б1.О.16	Проектирование информационных систем	4	3		4	8	8	288	288	108	108	144	36				3	5							
+	Б1.О.17	Операционные системы		3			3	3	108	108	54	54	54					3								
+	Б1.О.18	Физическая культура и спорт		1256			2	2	72	72	72	72				0.5	0.5			0.5	0.5					
+	Б1.О.19	Прикладная физическая культура и спорт		123456					328	328	328	328														
+	Б1.О.20	Лингвистика	3				4	4	144	144	54	54	54	36				4								
+	Б1.О.21	Базы данных	4	3		3	8	8	288	288	108	108	144	36				4	4							
+	Б1.О.22	Макроэкономика	2				4	4	144	144	54	54	54	36			4									
+	Б1.О.23	Медиапроектирование	4			4	4	4	144	144	54	54	54	36					4							
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							95	95	3420	3420	1440	1440	1692	288						29	22	27	17			
+	Б1.В.01	Технологии оцифровки	6	5		6	5	5	180	180	72	72	72	36						2	3					
+	Б1.В.02	Всемирное культурное наследие		5			3	3	108	108	36	36	72							3						
+	Б1.В.03	Основы научно-исследовательской работы		8			2	2	72	72	36	36	36											2		
+	Б1.В.04	Специальные исторические дисциплины	5				3	3	108	108	36	36	36	36						3						
+	Б1.В.05	История искусств		56			11	11	396	396	144	144	252							6	5					
+	Б1.В.06	Создание и обработка цифрового аудио и видео		5			3	3	108	108	36	36	72							3						
+	Б1.В.07	Графический дизайн и инфографика		5			3	3	108	108	54	54	54							3						
+	Б1.В.08	3 D моделирование	6	5		5	9	9	324	324	108	108	180	36						3	6					
+	Б1.В.09	Маркетинг в социальных медиа/SMM		6		6	4	4	144	144	72	72	72								4					
+	Б1.В.10	Режиссура интерактивных медиа		6			3	3	108	108	36	36	72								3					
+	Б1.В.11	Моушн-дизайн	5			5	3	3	108	108	54	54	18	36						3						
+	Б1.В.12	Основы цифрового делопроизводства		7			3	3	108	108	54	54	18	36									3			
+	Б1.В.13	Методы анализа данных на Python и R	7				5	5	180	180	54	54	90	36									5			

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
+	Б1.В.14	Технологии дополненной и виртуальной реальности: AR и VR		7				3	3	108	108	32	32	76										3			
+	Б1.В.15	Анимационный дизайн		7				2	2	72	72	32	32	40										2			
+	Б1.В.16	Веб-аналитика/Яндекс.Метрика, Google Analytics		8				2	2	72	72	36	36	36										2			
+	Б1.В.17	UI/UX дизайн		7				2	2	72	72	54	54	18										2			
+	Б1.В.18	Полиграфический дизайн и верстка	8				8	3	3	108	108	54	54	18	36										3		
+	Б1.В.19	Информационная этика и цифровое право	8					3	3	108	108	36	36	36	36										3		
+	Б1.В.20	Компьютерный анализ текста		5				3	3	108	108	54	54	54							3						
+	Б1.В.21	Разработка компьютерных игр		7				3	3	108	108	54	54	54										3			
+	Б1.В.22	Конфликты и переговоры		8				3	3	108	108	54	54	54											3		
+	Б1.В.23	Управление проектами		7				2	2	72	72	36	36	36										2			
+	Б1.В.24	Противодействие экстремизму и терроризму		6				1	1	36	36	18	18	18								1					
+	Б1.В.25	Продюсирование проектов в креативных индустриях		8				4	4	144	144	70	70	74											4		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		<b>7</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	<b>80</b>										4			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Медиапланирование		7				4	4	144	144	64	64	80										4			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Авторское право в медиа		7				4	4	144	144	64	64	80										4			
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		<b>7</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>54</b>										3			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Разработка мобильных приложений		7				3	3	108	108	54	54	54										3			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Интерактивная визуализация данных		7				3	3	108	108	54	54	54										3			
<b>Блок 2.Практика</b>								21	21	756	756			756								3	3	6	9		
<b>Обязательная часть</b>								6	6	216	216			216									3	3			
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика				2		3	3	108	108			108										3			
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика				4		3	3	108	108			108							3						
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								15	15	540	540			540										6	9		
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика				6		6	6	216	216			216										6			
+	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика				8		9	9	324	324			324											9		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>								9	9	324	324			324											9		
+	Б3.01	выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324			324											9		
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>								15	15	540	540	216	216	324										5	5	2	3
+	ФТД.01	Психология визуального восприятия		6				2	2	72	72	36	36	36										2			
+	ФТД.02	Природа, культура и история Красноярского края		5				2	2	72	72	36	36	36									2				
+	ФТД.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		5678				11	11	396	396	144	144	252									3	3	2	3	