

Подписано электронной подписью:  
Вержицкий Данил Григорьевич  
Должность: Директор КГПИ КемГУ  
Дата и время: 2025-04-23 00:00:00  
471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет»

Кузбасский гуманитарно-педагогический институт федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный университет»

Научно-методическим советом КемГУ  
Протокол № 4 от 23.04.2025

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор КемГУ

\_\_\_\_\_ Просеков А. Ю.

20\_\_\_\_ г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**44.03.04**

По направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Направленность (профиль): Компьютерный дизайн

Кафедра: Информатики и общетехнических дисциплин

Факультет: информатики, математики и экономики

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 124 от 22.02.2018

Форма обучения: очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	№ 544н от 18.10.2013 г.	06.12.2013 г. № 30550

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по ЦТ

\_\_\_\_\_ / Котов Р. М./

Директор КГПИ КемГУ

\_\_\_\_\_ / Вержицкий Д. Г./

Декан ФИМЭ

\_\_\_\_\_ / Фомина А. В./

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	КРП	Конс	СР	Конт роль
		<b>К.М.Комплексные модули</b>						242	242	9040	9040	2928	2855	9	73	5392	720
+	K.M.01	<b>Социально-гуманитарный модуль</b>	K.M		12224	12		16	16	576	576	330	330			246	
+	K.M.01.01	История России	Б1.0			1		4	4	144	144	116	116				28
+	K.M.01.02	Философия	Б1.0		4			2	2	72	72	48	48				24
+	K.M.01.03	Финансово-экономический практикум	Б1.0		2			2	2	72	72	32	32				40
+	K.M.01.04	Основы права и противодействия коррупции	Б1.0		2			2	2	72	72	32	32				40
+	K.M.01.05	Организация проектной и волонтерской деятельности	Б1.0			2		2	2	72	72	24	24				48
+	K.M.01.06	Основы российской государственности	Б1.0		1			2	2	72	72	54	54				18
+	K.M.01.DB.01	<b>Дисциплины по выбору К.М.01.ДВ.1</b>	<b>Б1.В</b>		2			2	2	72	72	24	24				48
+	K.M.01.DB.01.01	Дисциплина СГМ.1	Б1.В		2			2	2	72	72	24	24				48
-	K.M.01.DB.01.02	Дисциплина СГМ.2	Б1.В		2			2	2	72	72	24	24				48
+	K.M.02	<b>Коммуникативно-цифровой модуль</b>	K.M	2	11234 4			18	18	648	648	260	260			352	36
+	K.M.02.01	Иностранный язык	Б1.0	2	1			6	6	216	216	96	96				84
+	K.M.02.02	Русский язык и культура речи	Б1.0		1			3	3	108	108	50	50				58
+	K.M.02.03	Основы системного анализа и математической обработки данных	Б1.0		2			2	2	72	72	32	32				40
+	K.M.02.04	Информационные системы и цифровые сервисы в профессиональной деятельности	Б1.0		3			3	3	108	108	34	34				74
+	K.M.02.05	Системы искусственного интеллекта в профессиональной деятельности	Б1.0		4			2	2	72	72	24	24				48
+	K.M.02.DB.01	<b>Дисциплины по выбору К.М.02.ДВ.1</b>	<b>Б1.В</b>		4			2	2	72	72	24	24				48
+	K.M.02.DB.01.01	Дисциплина КЦМ.1	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24				48
-	K.M.02.DB.01.02	Дисциплина КЦМ.2	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24				48
+	K.M.03	<b>Здоровьесберегающий модуль</b>	K.M		11123 34555 6			11	11	724	724	328	328			396	
+	K.M.03.01	Возрастная анатомия и физиология	Б1.0		1			2	2	72	72	32	32				40
+	K.M.03.02	Физическая культура и спорт	Б1.0		1			2	2	72	72	20	20				52
+	K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	Б1.0		3			3	3	108	108	68	68				40
+	K.M.03.04	Основы медицинских знаний	Б1.0		5			2	2	72	72	32	32				40
+	K.M.03.DB.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (секции) по выбору К.М.03.ДВ.1</b>	<b>Б1.В</b>		12345 6					328	328	152	152			176	
+	K.M.03.DB.01.01	Общая физическая подготовка	Б1.В		123456					328	328	152	152				176
-	K.M.03.DB.01.02	Легкая атлетика	Б1.В		123456					328	328	152	152				176
-	K.M.03.DB.01.03	Спортивные игры	Б1.В		123456					328	328	152	152				176
-	K.M.03.DB.01.04	Плавание	Б1.В		123456					328	328	152	152				176
+	K.M.03.DB.01	<b>Дисциплины по выбору К.М.03.ДВ.2</b>	<b>Б1.В</b>		5			2	2	72	72	24	24				48
+	K.M.03.DB.01.01	Дисциплина ЗСМ.1	Б1.В		5			2	2	72	72	24	24				48
-	K.M.03.DB.01.02	Дисциплина ЗСМ.2	Б1.В		5			2	2	72	72	24	24				48
+	K.M.04	<b>Психолого-педагогический модуль</b>	K.M	2334	47	5		26	26	936	936	254	248		6	538	144
+	K.M.04.01	Педагогика	Б1.0	23				8	8	288	288	96	96				120
+	K.M.04.02	Психология	Б1.0	34				8	8	288	288	96	96				120

План Учебный план бакалавриата '44.03.04-КД-О-2023plx', код направления 44.03.04, направленность (профиль) : Компьютерный дизайн, год начала подготовки 2023

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
47	Истории и обществознания
47	Истории и обществознания
51	Экономики и управления
48	Государственно-правовых и гражданско-правовых дисциплин
51	Экономики и управления
47	Истории и обществознания
45	Иностранных языков
46	Русского языка и литературы
53	Математики, физики и математического моделирования
53	Математики, физики и математического моделирования
53	Математики, физики и математического моделирования
58	Естественнонаучных дисциплин
59	Физической культуры и спорта
58	Естественнонаучных дисциплин
58	Естественнонаучных дисциплин
<b>59</b>	Физической культуры и спорта
59	Физической культуры и спорта
56	Психологии и общей педагогики
56	Психологии и общей педагогики

## План Учебный план бакалавриата '44.03.04-КД-О-2023plx', код направления 44.03.04, направленность (профиль) : Компьютерный дизайн, год начала подготовки 2023

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	КРП	Конс	СР	Конт роль
+	K.M.04.03	Методы исследования в деятельности педагога	Б1.0		4				2	2	72	72	28	28			44	
+	K.M.04.04	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	Б1.0		7				2	2	72	72	28	28			44	
+	K.M.04.05(П)	Психолого-педагогическая практика	Б2.0			5			6	6	216	216	6			6	210	
+	K.M.05	<b>Воспитательная деятельность</b>	<b>K.M</b>	<b>55</b>	<b>6</b>				<b>10</b>	<b>10</b>	<b>360</b>	<b>360</b>	<b>70</b>	<b>64</b>		<b>6</b>	<b>290</b>	
+	K.M.05.01	Методика воспитательной работы в организации СПО	Б1.0		5				2	2	72	72	36	36			36	
+	K.M.05.02	Организация культурно-досуговой деятельности учащихся СПО	Б1.0		5				2	2	72	72	28	28			44	
+	K.M.05.03(П)	Воспитательная работа в организации СПО	Б2.0			6			6	6	216	216	6			6	210	
+	K.M.06	<b>Учебно-исследовательская и проектная деятельность</b>	<b>K.M</b>	<b>6</b>	<b>677</b>	<b>7</b>			<b>12</b>	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>85</b>	<b>73</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>347</b>	
+	K.M.06.01	Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	Б1.0		6				2	2	72	72	32	32			40	
+	K.M.06.02	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности	Б1.0			7	7		1	1	36	36	7	5	3	2	29	
+	K.M.06.03(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	Б2.0			6			3	3	108	108	40	36		4	68	
+	K.M.06.04(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	Б2.0			7			6	6	216	216	6			6	210	
+	K.M.07	<b>Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"</b>	<b>K.M</b>	<b>11222 44567 788</b>	<b>7888</b>	<b>33456 68</b>	<b>44</b>		119	<b>119</b>	<b>4284</b>	<b>4284</b>	<b>1524</b>	<b>1516</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>2292</b>	<b>468</b>
+	K.M.07.01	<b>Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"</b>	<b>K.M</b>	<b>11222 45677 8</b>	<b>8</b>	<b>3668</b>	<b>4</b>		81	<b>81</b>	<b>2916</b>	<b>2916</b>	<b>977</b>	<b>977</b>	<b>3</b>		<b>1543</b>	<b>396</b>
+	K.M.07.01.01	Инженерная графика	Б1.0	2					5	5	180	180	56	56			88	36
+	K.M.07.01.02	Графический дизайн	Б1.0	12					11	11	396	396	138	138			186	72
+	K.M.07.01.03	Компьютерная графика в веб-дизайне	Б1.0	12					11	11	396	396	100	100			224	72
+	K.M.07.01.04	Веб-дизайн	Б1.0	4		3	4		10	10	360	360	103	103	3		221	36
+	K.M.07.01.05	Трехмерное моделирование	Б1.0	67					10	10	360	360	118	118			170	72
+	K.M.07.01.06	Проектирование веб-сайтов	Б1.0	7		6			8	8	288	288	118	118			134	36
+	K.M.07.01.07	Программное обеспечение веб-серверов	Б1.В			8			4	4	144	144	78	78			66	
+	K.M.07.01.08	Видеомонтаж	Б1.В	5					6	6	216	216	68	68			112	36
+	K.M.07.01.09	Настольные издательские системы	Б1.В			6			5	5	180	180	66	66			114	
+	K.M.07.01.10	Программирование на JavaScript	Б1.В	8					8	8	288	288	76	76			176	36
+	K.M.07.01.11	Эргономика в дизайне	Б1.В		8				3	3	108	108	56	56			52	
+	K.M.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	Б1.0	4				4	7	7	252	252	71	71	3		145	36
+	K.M.07.03	Методика воспитательной работы по профилю "Компьютерный дизайн"	Б1.0		7				2	2	72	72	52	52			20	
+	K.M.07.04(У)	Технологическая практика. Компьютерный дизайн	Б2.В			45			18	18	648	648	240	232		8	408	
+	K.M.07.05	Создание интерактивных презентаций	ФТД		8				1	1	36	36	28	28			8	
+	K.M.07.06	Использование 3D-принтеров	ФТД		8				1	1	36	36	28	28			8	
+	K.M.07.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору К.М.07.ДВ.1</b>	<b>Б1.В</b>			<b>3</b>			<b>5</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>50</b>	<b>50</b>			<b>130</b>	
+	K.M.07.ДВ.01.01	Программное обеспечение для обработки изображений	Б1.В			3			5	5	180	180	50	50			130	

План Учебный план бакалавриата '44.03.04-КД-О-2023plx', код направления 44.03.04, направленность (профиль) : Компьютерный дизайн, год начала подготовки 2023

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
56	Психологии и общей педагогики
55	Дошкольной и специальной педагогики и психологии
56	Психологии и общей педагогики
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических дисциплин

## План Учебный план бакалавриата '44.03.04-КД-О-2023plx', код направления 44.03.04, направленность (профиль) : Компьютерный дизайн, год начала подготовки 2023

-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	KР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	КРП	Конс	СР	Конт роль
-	K.M.07.ДВ.01.02	Мультимедиа в веб-дизайне	Б1.В			3		5	5	180	180	50	50			130	
+	K.M.07.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору К.М.07.ДВ.2</b>	<b>Б1.В</b>	<b>8</b>				4	4	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>78</b>	<b>78</b>			<b>30</b>	<b>36</b>
+	K.M.07.ДВ.02.01	Оборудование и программное обеспечение для 3D-печати	Б1.В	8				4	4	144	144	78	78			30	36
-	K.M.07.ДВ.02.02	XML в разработке веб-сайтов	Б1.В	8				4	4	144	144	78	78			30	36
+	K.M.08	<b>Практика</b>	<b>К.М</b>			<b>3678</b>		21	<b>21</b>	<b>756</b>	<b>756</b>	<b>58</b>	<b>36</b>			<b>22</b>	<b>698</b>
+	K.M.08.01(У)	Ознакомительная практика	Б2.О			3		3	3	108	108	40	36			4	68
+	K.M.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	Б2.О			67		15	15	540	540	13				13	527
+	K.M.08.03(Пд)	Преддипломная практика	Б2.О			8		3	3	108	108	5				5	103
+	K.M.09	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>К.М</b>	<b>88</b>				9	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>324</b>	<b>19</b>				<b>19</b>	<b>233</b>
+	K.M.09.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.О	8				3	3	108	108	2				2	70
+	K.M.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б3.О	8				6	6	216	216	17				17	163

План Учебный план бакалавриата '44.03.04-КД-О-2023plx', код направления 44.03.04, направленность (профиль) : Компьютерный дизайн, год начала подготовки 2023

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
52	Информатики и общетехнических
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических
52	Информатики и общетехнических
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических
52	Информатики и общетехнических дисциплин
52	Информатики и общетехнических дисциплин

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Решает поставленные задачи с применением системного подхода.	-
УК-1.2	Соотносит разнородные явления и систематизирует их в соответствии с требованиями и условиями задачи.	-
УК-1.3	Имеет практический опыт работы с информационными источниками.	-
УК-1.4	Владеет приемами сбора, структурирования и систематизации информации.	-
УК-1.5	Имеет практический опыт представления информации с помощью различных математических моделей.	-
К.М.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.02	Философия	
К.М.02	Коммуникативно-цифровой модуль	
К.М.02.03	Основы системного анализа и математической обработки данных	
К.М.04	Психолого-педагогический модуль	
К.М.04.03	Методы исследования в деятельности педагога	
К.М.04.05(П)	Психолого-педагогическая практика	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.08.03(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Инициализация проекта: Определяет проблемы и проектную идею, круг задач в рамках поставленной цели, определяет связи между ними.	-
УК-2.2	Разработка проектного задания: Предлагает способы решения поставленных задач и ожидаемые результаты; оценивает предложенные способы с точки зрения соответствия цели проекта.	-
УК-2.3	Планирование: Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм.	-
УК-2.4	Реализация, оценка и контроль: Выполняет задачи в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами и точками контроля, при необходимости корректирует способы решения задач.	-
УК-2.5	Завершение и внедрение: Представляет результаты проекта, предлагает возможности их использования и/или совершенствования	-
К.М.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.05	Организация проектной и волонтерской деятельности	
К.М.06	Учебно-исследовательская и проектная деятельность	
К.М.06.01	Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	
К.М.06.02	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности	
К.М.06.03(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	
К.М.06.04(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	
К.М.08.03(Пд)	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения.	-
УК-3.2	Демонстрирует способность эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе с различными организациями.	-
К.М.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.05	Организация проектной и волонтерской деятельности	
К.М.05	Воспитательная деятельность	
К.М.05.01	Методика воспитательной работы в организации СПО	
К.М.05.03(П)	Воспитательная работа в организации СПО	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Владеет системой норм русского литературного языка при его использовании в качестве государственного языка РФ и нормами иностранного(ых) языка(ов), использует различные формы, виды устной и письменной коммуникации.	-
УК-4.2	Использует языковые средства для достижения профессиональных целей на русском и иностранном(ых) языке(ах) в рамках межличностного и межкультурного общения.	-
УК-4.3	Осуществляет коммуникацию в цифровой среде для достижения профессиональных целей и эффективного взаимодействия.	-
К.М.02	Коммуникативно-цифровой модуль	
К.М.02.01	Иностранный язык	
К.М.02.02	Русский язык и культура речи	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Анализирует социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, социокультурных традиций мира, основных философских, религиозных и этических учений.	-
УК-5.2	Выявляет социально-исторические особенности развития России.	-
УК-5.3	Интерпретирует философские тексты в соответствии с имеющейся традицией их понимания.	-
К.М.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.01	История России	
К.М.01.02	Философия	
К.М.01.06	Основы российской государственности	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Оценивает личностные ресурсы по достижению целей саморазвития и управления своим временем на основе принципов образования в течение всей жизни.	-
УК-6.2	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при реализации траектории саморазвития.	-
К.М.04	Психолого-педагогический модуль	
К.М.04.01	Педагогика	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Определяет личный уровень сформированности показателей физического развития и физической подготовленности.	-
УК-7.2	Владеет технологиями здорового образа жизни и здоровьесбережения, отбирает комплекс физических упражнений с учетом их воздействия на функциональные и двигательные возможности, адаптационные ресурсы организма и на укрепление здоровья.	-
К.М.03	Здоровьесберегающий модуль	
К.М.03.02	Физическая культура и спорт	
К.М.03.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	
К.М.03.ДВ.01.02	Легкая атлетика	
К.М.03.ДВ.01.03	Спортивные игры	
К.М.03.ДВ.01.04	Плавание	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	Оценивает факторы риска, умеет обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности.	-
УК-8.2	Знает и может применять методы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов, формирует культуру безопасного и ответственного поведения.	-
УК-8.3	Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь.	-
К.М.03	Здоровьесберегающий модуль	
К.М.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
К.М.03.04	Основы медицинских знаний	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Понимает базовые принципы экономического развития и функционирования экономики, цели и формы участия государства в экономике.	-
УК-9.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски.	-
К.М.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.03	Финансово-экономический практикум	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-10.1	Использует знание норм различных отраслей российского права и государственно-правового устройства России для анализа и оценки противоправного поведения.	-
УК-10.2	Понимает причины коррупции, принципы, цели и формы борьбы с проявлениями коррупционного поведения	-
УК-10.3	Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, демонстрирует способность противодействовать коррупционному поведению.	-
К.М.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.04	Основы права и противодействия коррупции	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
ОПК-1.1	Ориентируется в системе нормативно-правовых актов в сфере образования и нормах профессиональной этики	-
ОПК-1.2	Взаимодействует с участниками образовательных отношений в соответствии с правовыми и этическими нормами профессиональной деятельности	-
ОПК-1.3	Организует образовательную среду в соответствии с правовыми и этическими нормами профессиональной деятельности.	-
ОПК-1.4	Планирует и реализует образовательный процесс в соответствии с правовыми и этическими нормами профессиональной деятельности.	-
К.М.04	Психолого-педагогический модуль	
К.М.04.01	Педагогика	
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01	Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01.04	Веб-дизайн	
К.М.07.01.06	Проектирование веб-сайтов	
К.М.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.08	Практика	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.08.01(У)	Ознакомительная практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
ОПК-2.1	Разрабатывает программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования.	-
ОПК-2.2	Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных, используемых при разработке основных и дополнительных образовательных программ и их элементов.	-
ОПК-2.3	Разрабатывает программу развития универсальных учебных действий (программу формирования общеучебных умений и навыков (личностных и метапредметных результатов освоения ООП) при получении основного общего образования с использованием ИКТ.	-
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01	Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01.04	Веб-дизайн	
К.М.07.01.06	Проектирование веб-сайтов	
К.М.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.08	Практика	
К.М.08.03(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
ОПК-3.1	Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.	-
ОПК-3.2	Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся.	-
ОПК-3.3	Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления.	-
К.М.05	Воспитательная деятельность	
К.М.05.01	Методика воспитательной работы в организации СПО	
К.М.05.03(П)	Воспитательная работа в организации СПО	
К.М.06	Учебно-исследовательская и проектная деятельность	
К.М.06.01	Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	
К.М.06.02	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.06.03(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	
К.М.06.04(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
ОПК-4.1	Демонстрирует знание духовно- нравственных ценностей личности, базовых национальных ценностей.	-
ОПК-4.2	Разрабатывает программу воспитания и социализации обучающихся при получении основного общего образования в составе ООП ООО.	-
К.М.05	Воспитательная деятельность	
К.М.05.01	Методика воспитательной работы в организации СПО	
К.М.05.02	Организация культурно-досуговой деятельности учащихся СПО	
К.М.05.03(П)	Воспитательная работа в организации СПО	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
ОПК-5.1	Осуществляет выбор содержания, методов, приемов организации контроля и оценки, в том числе ИКТ, в соответствии с установленными требованиями к образовательным результатам обучающихся.	-
ОПК-5.2	Осуществляет контроль и оценку образовательных результатов на основе принципов объективности и достоверности.	-
ОПК-5.3	Выявляет и корректирует трудности в обучении, разрабатывает предложения по совершенствованию образовательного процесса.	-
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01	Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01.04	Веб-дизайн	
К.М.07.01.06	Проектирование веб-сайтов	
К.М.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6.1	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы.	-
ОПК-6.2	Планирует, реализует свои цели и оценивает эффективность затрат ресурсов на их достижение в социально значимой жизнедеятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития себя в профессии с учетом требований рынка труда.	-
К.М.04	Психолого-педагогический модуль	
К.М.04.02	Психология	
К.М.04.03	Методы исследования в деятельности педагога	
К.М.04.04	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
К.М.04.05(П)	Психолого-педагогическая практика	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
ОПК-7.1	Взаимодействует с родителями (законными представителями) обучающихся с учетом требований нормативно-правовых актов в сфере образования и индивидуальной ситуации обучения, воспитания, развития обучающегося.	-
ОПК-7.2	Взаимодействует с представителями организаций образования, социальной и духовной сферы, СМИ, бизнес-сообществ и др.	-
К.М.05	Воспитательная деятельность	
К.М.05.01	Методика воспитательной работы в организации СПО	
К.М.05.02	Организация культурно-досуговой деятельности учащихся СПО	
К.М.05.03(П)	Воспитательная работа в организации СПО	
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.03	Методика воспитательной работы по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
ОПК-8.1	Применяет специальные научные знания, в том числе в предметной области, методы научно-педагогического исследования, методы анализа педагогической ситуации, профессиональную рефлексию в разработке ООП, ДОП, рабочих программ учебных предметов и курсов внеурочной деятельности.	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-8.2	Применяет специальные научные знания, в т.ч. в предметной области, в разработке и реализации программ, корректирующих личностные, метапредметные и предметные достижения обучающихся, в том числе с особыми образовательными возможностями и потребностями, в ходе освоения ООП, ДОП, учебных предметов и курсов внеурочной деятельности.	-
К.М.03	Здоровьесберегающий модуль	
К.М.03.01	Возрастная анатомия и физиология	
К.М.04	Психолого-педагогический модуль	
К.М.04.01	Педагогика	
К.М.04.02	Психология	
К.М.04.04	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
К.М.04.05(П)	Психолого-педагогическая практика	
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01	Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01.04	Веб-дизайн	
К.М.07.01.06	Проектирование веб-сайтов	
К.М.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.03	Методика воспитательной работы по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-9.1	Анализирует и представляет (описывает) принципы работы и требования к современным ИТ, ИС, СИИ, используемых в профессиональной деятельности (по профилю программы) в условиях цифровой экономики в РФ.	-
ОПК-9.2	Использует возможности современных ИТ, ИС, СИИ для решения типовых задач профессиональной деятельности (по профилю программы).	-
ОПК-9.3	Демонстрирует владение способами работы с ИТ, ИС, СИИ при решении типовых профессиональной деятельности (по профилю программы).	-
К.М.02	Коммуникативно-цифровой модуль	
К.М.02.04	Информационные системы и цифровые сервисы в профессиональной деятельности	
К.М.02.05	Системы искусственного интеллекта в профессиональной деятельности	
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01	Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01.04	Веб-дизайн	
К.М.07.01.06	Проектирование веб-сайтов	
К.М.08	Практика	
К.М.08.01(У)	Ознакомительная практика	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	педагогический	
ПК-1	Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области по профилю "Компьютерный дизайн" при решении профессиональных задач и СПО	ПК
ПК-1.1	Проектирует элементы образовательной программы и рабочие программы дисциплин и модулей общеобразовательного учебного цикла, формулирует дидактические цели и реализует их в учебном процессе, моделирует и реализует различные организационные формы обучения , планирует и комплексно применяет различные средства обучения.	-
ПК-1.2	Использует педагогические технологии для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучающихся в предметных областях, связанных с использованием информационных технологий в дизайне.	-
ПК-1.3	Демонстрирует владение методикой преподавания дисциплин и модулей общеобразовательного учебного цикла различных категорий обучающихся на основе деятельностного подхода и владения современными педагогическими технологиями	-
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01	Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.01.01	Инженерная графика	
К.М.07.01.02	Графический дизайн	
К.М.07.01.03	Компьютерная графика в веб-дизайне	
К.М.07.01.04	Веб-дизайн	
К.М.07.01.05	Трехмерное моделирование	
К.М.07.01.06	Проектирование веб-сайтов	
К.М.07.01.07	Программное обеспечение веб-серверов	
К.М.07.01.08	Видеомонтаж	
К.М.07.01.09	Настольные издательские системы	
К.М.07.01.10	Программирование на JavaScript	
К.М.07.01.11	Эргономика в дизайне	
К.М.07.04(У)	Технологическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.07.05	Создание интерактивных презентаций	
К.М.07.06	Использование 3D-принтеров	
К.М.07.ДВ.01.01	Программное обеспечение для обработки изображений	
К.М.07.ДВ.01.02	Мультимедиа в веб-дизайне	
К.М.07.ДВ.02.01	Оборудование и программное обеспечение для 3D-печати	
К.М.07.ДВ.02.02	XML в разработке веб-сайтов	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.08.03(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность в организации СПО	ПК
ПК-2.1	Проектирует элементы воспитательной программы и реализует их в учебном процессе	-
ПК-2.2	Использует современные интерактивные технологии для формирования и развития творческих способностей обучающихся с использованием информационных технологий в дизайне	-
ПК-2.3	Демонстрирует владение методикой воспитательной работы на основе деятельностного подхода и владения современными педагогическими технологиями	-
К.М.05	Воспитательная деятельность	
К.М.05.01	Методика воспитательной работы в организации СПО	
К.М.05.02	Организация культурно-досуговой деятельности учащихся СПО	
К.М.05.03(П)	Воспитательная работа в организации СПО	
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.03	Методика воспитательной работы по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.08	Практика	
К.М.08.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.08.03(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.09	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.09.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Блок/ час	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
К.М		Комплексные модули		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
К.М.01	К.М	Социально-гуманитарный модуль		УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-9; УК-10
К.М.01.01	Б1.О	История России	47	УК-5
К.М.01.02	Б1.О	Философия	47	УК-1; УК-5
К.М.01.03	Б1.О	Финансово-экономический практикум	51	УК-9
К.М.01.04	Б1.О	Основы права и противодействия коррупции	48	УК-10
К.М.01.05	Б1.О	Организация проектной и волонтерской деятельности	51	УК-2; УК-3
К.М.01.06	Б1.О	Основы российской государственности	47	УК-5
К.М.01.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.01.ДВ.1		
К.М.01.ДВ.01.01	Б1.В	Дисциплина СГМ.1		
К.М.01.ДВ.01.02	Б1.В	Дисциплина СГМ.2		
К.М.02	К.М	Коммуникативно-цифровой модуль		УК-1; УК-4; ОПК-9
К.М.02.01	Б1.О	Иностранный язык	45	УК-4
К.М.02.02	Б1.О	Русский язык и культура речи	46	УК-4
К.М.02.03	Б1.О	Основы системного анализа и математической обработки данных	53	УК-1
К.М.02.04	Б1.О	Информационные системы и цифровые сервисы в профессиональной деятельности	53	ОПК-9
К.М.02.05	Б1.О	Системы искусственного интеллекта в профессиональной деятельности	53	ОПК-9
К.М.02.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.02.ДВ.1		
К.М.02.ДВ.01.01	Б1.В	Дисциплина КЦМ.1		
К.М.02.ДВ.01.02	Б1.В	Дисциплина КЦМ.2		
К.М.03	К.М	Здоровьесберегающий модуль		УК-7; УК-8; ОПК-8
К.М.03.01	Б1.О	Возрастная анатомия и физиология	58	ОПК-8
К.М.03.02	Б1.О	Физическая культура и спорт	59	УК-7
К.М.03.03	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	58	УК-8
К.М.03.04	Б1.О	Основы медицинских знаний	58	УК-8
К.М.03.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (секции) по выбору К.М.03.ДВ.1	59	УК-7
К.М.03.ДВ.01.01	Б1.В	Общая физическая подготовка	59	УК-7
К.М.03.ДВ.01.02	Б1.В	Легкая атлетика	59	УК-7
К.М.03.ДВ.01.03	Б1.В	Спортивные игры	59	УК-7
К.М.03.ДВ.01.04	Б1.В	Плавание	59	УК-7
К.М.03.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.03.ДВ.2		
К.М.03.ДВ.01.01	Б1.В	Дисциплина ЗСМ.1		
К.М.03.ДВ.01.02	Б1.В	Дисциплина ЗСМ.2		

Индекс	Блок/ час	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
K.M.04	K.M	Психолого-педагогический модуль		УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-8
K.M.04.01	Б1.О	Педагогика	56	УК-6; ОПК-1; ОПК-8
K.M.04.02	Б1.О	Психология	56	ОПК-6; ОПК-8
K.M.04.03	Б1.О	Методы исследования в деятельности педагога	56	УК-1; ОПК-6
K.M.04.04	Б1.О	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	55	ОПК-6; ОПК-8
K.M.04.05(П)	Б2.О	Психолого-педагогическая практика	56	УК-1; ОПК-6; ОПК-8
K.M.05	K.M	Воспитательная деятельность		УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-2
K.M.05.01	Б1.О	Методика воспитательной работы в организации	52	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-2
K.M.05.02	Б1.О	Организация культурно-досуговой деятельности учащихся СПО	52	ОПК-4; ОПК-7; ПК-2
K.M.05.03(П)	Б2.О	Воспитательная работа в организации СПО	52	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-2
K.M.06	K.M	Учебно-исследовательская и проектная деятельность		УК-2; ОПК-3
K.M.06.01	Б1.О	Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	52	УК-2; ОПК-3
K.M.06.02	Б1.О	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности	52	УК-2; ОПК-3
K.M.06.03(У)	Б2.О	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	52	УК-2; ОПК-3
K.M.06.04(П)	Б2.О	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	52	УК-2; ОПК-3
K.M.07	K.M	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
K.M.07.01	K.M	Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
K.M.07.01.01	Б1.О	Инженерная графика	52	ПК-1
K.M.07.01.02	Б1.О	Графический дизайн	52	ПК-1
K.M.07.01.03	Б1.О	Компьютерная графика в веб-дизайне	52	ПК-1
K.M.07.01.04	Б1.О	Веб-дизайн	52	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
K.M.07.01.05	Б1.О	Трехмерное моделирование	52	ПК-1
K.M.07.01.06	Б1.О	Проектирование веб-сайтов	52	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
K.M.07.01.07	Б1.В	Программное обеспечение веб-серверов	52	ПК-1
K.M.07.01.08	Б1.В	Видеомонтаж	52	ПК-1
K.M.07.01.09	Б1.В	Настольные издательские системы	52	ПК-1
K.M.07.01.10	Б1.В	Программирование на JavaScript	52	ПК-1
K.M.07.01.11	Б1.В	Эргономика в дизайне	52	ПК-1
K.M.07.02	Б1.О	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	52	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2

Индекс	Блок/ час	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
K.M.07.03	Б1.О	Методика воспитательной работы по профилю "Компьютерный дизайн"	52	ОПК-7; ОПК-8; ПК-2
K.M.07.04(У)	Б2.В	Технологическая практика. Компьютерный дизайн	52	ПК-1
K.M.07.05	ФТД	Создание интерактивных презентаций	52	ПК-1
K.M.07.06	ФТД	Использование 3D-принтеров	52	ПК-1
K.M.07.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.07.ДВ.1		ПК-1
K.M.07.ДВ.01.01	Б1.В	Программное обеспечение для обработки изображений	52	ПК-1
K.M.07.ДВ.01.02	Б1.В	Мультимедиа в веб-дизайне	52	ПК-1
K.M.07.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.07.ДВ.2		ПК-1
K.M.07.ДВ.02.01	Б1.В	Оборудование и программное обеспечение для 3D-печати	52	ПК-1
K.M.07.ДВ.02.02	Б1.В	XML в разработке веб-сайтов	52	ПК-1
K.M.08	К.М	Практика		УК-1; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
K.M.08.01(У)	Б2.О	Ознакомительная практика	52	ОПК-1; ОПК-9
K.M.08.02(П)	Б2.О	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	52	УК-1; УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
K.M.08.03(Пд)	Б2.О	Преддипломная практика	52	УК-1; УК-2; ОПК-2; ПК-1; ПК-2
K.M.09	К.М	Государственная итоговая аттестация		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
K.M.09.01(Г)	Б3.О	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	52	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
K.M.09.02(Д)	Б3.О	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	52	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б1		Дисциплины (модули)		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б1.О		Обязательная часть		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		УК-7; ПК-1
Б2		Практика		УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б2.О		Обязательная часть		УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		ПК-1
Б3		Государственная итоговая аттестация		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б3.О		Обязательная часть		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
ФТД		Факультативы		ПК-1
ФТД				ПК-1









