

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 Компьютерный дизайн
(профиль):
Кафедра: Информатики и общетехнических дисциплин
Факультет: информатики, математики и экономики

Квалификация: Бакалавр
Форма обучения: заочная форма
Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 124 от 22.02.2018

Код	части профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарт	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. № 30530

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ЦТ _____ / Котов Р. М. /

Директор КГПИ КемГУ _____ / Вержицкий Д. Г. /

Декан ФИМЭ _____ / Фомина А. В. /

[illegible]

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.02.01	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.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.03(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.10.02(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.06	Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся	
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	Обучение служением	
К.М.08.01	Организация проектной и волонтерской деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.08.02	Общественный проект "Обучение служением"	
К.М.08.03	Экспедиция обучения служением	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.03(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.10.02(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.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.08	Обучение служением	
К.М.08.01	Организация проектной и волонтерской деятельности	
К.М.08.02	Общественный проект "Обучение служением"	
К.М.08.03	Экспедиция обучения служением	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.02.02	Иностранный язык	
К.М.02.03	Русский язык и культура речи	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.	-

Индекс	Содержание	Тип
К.М.01	Социально-гуманитарный модуль	
К.М.01.01	Основы российской государственности	
К.М.01.02	Философия	
К.М.01.03	История России	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.03.01	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.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.	-

Индекс	Содержание	Тип
УК-8.2	Знает и может применять методы за-щиты 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.03.02	Безопасность жизнедеятельности	
К.М.03.04	Основы медицинских знаний	
К.М.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.01.04	Финансово-экономический практикум	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.01.05	Основы права и противодействия коррупции	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.	-

Индекс	Содержание	Тип
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.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.09	Практика	
К.М.09.01(У)	Ознакомительная практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.10.02(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.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.09	Практика	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.03(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.10.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.10.02(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	

Индекс	Содержание	Тип
К.М.05.03(П)	Воспитательная работа в организации СПО	
К.М.06	Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся	
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.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.10.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
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
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.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(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 рефлексия 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.03.03	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.07.02	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.07.03	Методика воспитательной работы по профилю "Компьютерный дизайн"	
К.М.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.10.02(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.09	Практика	
К.М.09.01(У)	Ознакомительная практика	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.10.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	педагогический	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1	Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области по профилю "Компьютерный дизайн" при решении профессиональных задач в 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	Веб-дизайн	
К.М.07.01.04	Программное обеспечение для обработки изображений	
К.М.07.01.05	Анимационный дизайн	
К.М.07.01.06	Компьютерная графика в веб-дизайне	
К.М.07.01.07	Видеомонтаж	
К.М.07.01.08	Настольные издательские системы	
К.М.07.01.09	Трёхмерное моделирование	
К.М.07.01.10	Проектирование веб-сайтов	
К.М.07.01.11	Программное обеспечение веб-серверов	
К.М.07.01.12	Программирование на JavaScript	
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.07.01.13	Эргономика в дизайне	
К.М.07.ДВ.01.01	Оборудование и программное обеспечение для 3D-печати	
К.М.07.ДВ.01.02	XML в разработке веб-сайтов	
К.М.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.03(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.10.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
К.М.10.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность в организации СПО	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2.1	Проектирует элементы воспитательной программы и реализует их в учебном процессе СПО	-
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.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Компьютерный дизайн	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.09.03(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.10.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Блок/ часть	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-5; УК-9; УК-10
К.М.01.01	Б1.О	Основы российской государственности	47	УК-5
К.М.01.02	Б1.О	Философия	47	УК-1; УК-5
К.М.01.03	Б1.О	История России	47	УК-5
К.М.01.04	Б1.О	Финансово-экономический практикум	51	УК-9
К.М.01.05	Б1.О	Основы права и противодействия коррупции	48	УК-10
К.М.01.ДВ.	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.01.ДВ.1		
К.М.01.	Б1.В	Дисциплина СГМ.1		
К.М.01.	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	Основы системного анализа и математической обработки данных	53	УК-1
К.М.02.02	Б1.О	Иностранный язык	45	УК-4
К.М.02.03	Б1.О	Русский язык и культура речи	46	УК-4
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.	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.02.ДВ.1		
К.М.02.	Б1.В	Дисциплина КЦМ.1		
К.М.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	Физическая культура и спорт	59	УК-7
К.М.03.02	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	58	УК-8
К.М.03.03	Б1.О	Возрастная анатомия и физиология	58	ОПК-8
К.М.03.04	Б1.О	Основы медицинских знаний	58	УК-8
К.М.03.ДВ.	Б1.В	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (секции) по выбору К.М.03.ДВ.1	59	УК-7
К.М.03.	Б1.В	Общая физическая подготовка	59	УК-7
К.М.03.	Б1.В	Легкая атлетика	59	УК-7
К.М.03.	Б1.В	Спортивные игры	59	УК-7
К.М.03.	Б1.В	Плавание	59	УК-7
К.М.03.ДВ.	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.03.ДВ.2		
К.М.03.	Б1.В	Дисциплина ЗСМ.1		
К.М.03.	Б1.В	Дисциплина ЗСМ.2		
К.М.04	К.М	Психолого-педагогический модуль		УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-8

Индекс		Блок/ часть	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
К.М.04	К.М.04.01	Б1.О	Педагогика	56	УК-6; ОПК-1; ОПК-8
	К.М.04.02	Б1.О	Психология	56	ОПК-6; ОПК-8
	К.М.04.03	Б1.О	Методы исследования в деятельности педагога	56	УК-1; ОПК-6
	К.М.04.04	Б1.О	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	55	ОПК-6; ОПК-8
	К.М.04.05	Б2.О	Психолого-педагогическая практика	56	УК-1; ОПК-6; ОПК-8
К.М.05		К.М	Воспитательная деятельность		УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-2
К.М.05	К.М.05.01	Б1.О	Методика воспитательной работы в организации СПО	54	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-2
	К.М.05.02	Б1.О	Организация культурно-досуговой деятельности учащихся СПО	54	ОПК-4; ОПК-7; ПК-2
	К.М.05.03	Б2.О	Воспитательная работа в организации СПО	54	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-2
К.М.06		К.М	Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся		УК-2; ОПК-3
К.М.06	К.М.06.01	Б1.О	Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	52	УК-2; ОПК-3
	К.М.06.02	Б1.О	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности	52	УК-2; ОПК-3
	К.М.06.03	Б2.О	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	52	УК-2; ОПК-3
	К.М.06.04	Б2.О	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся СПО	52	УК-2; ОПК-3
К.М.07		К.М	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
К.М.07	К.М.07.01	К.М	Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"		ПК-1
	К.М.07.	Б1.О	Инженерная графика	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.О	Графический дизайн	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.О	Веб-дизайн	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.В	Программное обеспечение для обработки изображений	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.О	Анимационный дизайн	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.О	Компьютерная графика в веб-дизайне	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.В	Видеомонтаж	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.В	Настольные издательские системы	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.О	Трехмерное моделирование	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.О	Проектирование веб-сайтов	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.В	Программное обеспечение веб-серверов	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.В	Программирование на JavaScript	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.В	Эргономика в дизайне	52	ПК-1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.04-КД-3-2025.plx', код направления 44.03.04, направленность (профиль): КД, год начала подготовки 2025

Индекс		Блок/ часть	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
К.М.07	К.М.07.02	Б1.О	Методика профессионального обучения по профилю "Компьютерный дизайн"	52	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2
	К.М.07.03	Б1.О	Методика воспитательной работы по профилю "Компьютерный дизайн"	52	ОПК-7; ОПК-8; ПК-2
	К.М.07.04	Б2.В	Технологическая практика. Компьютерный дизайн	52	ПК-1
	К.М.07.05	ФТД	Создание интерактивных презентаций	52	ПК-1
	К.М.07.06	ФТД	Использование 3D-принтеров	52	ПК-1
	К.М.07.ДВ.	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.07.ДВ.2		ПК-1
	К.М.07.	Б1.В	Оборудование и программное обеспечение для 3D-печати	52	ПК-1
	К.М.07.	Б1.В	XML в разработке веб-сайтов	52	ПК-1
	К.М.08	К.М	Обучение служением		УК-2; УК-3
К.М.08	К.М.08.01	Б1.О	Организация проектной и волонтерской деятельности	51	УК-2; УК-3
	К.М.08.02	Б1.О	Общественный проект "Обучение служением"	51	УК-2; УК-3
	К.М.08.03	ФТД	Экспедиция обучения служением	51	УК-2; УК-3
	К.М.09	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
К.М.09	К.М.09.01	Б2.О	Ознакомительная практика	52	ОПК-1; ОПК-9
	К.М.09.02	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
	К.М.09.03	Б2.О	Преддипломная практика	52	УК-1; УК-2; ОПК-2; ПК-1; ПК-2
К.М.10	К.М.10	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
	К.М.10.01	Б3.О	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	52	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
	К.М.10.02	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	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	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	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

Индекс	Блок/ часть	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
ФТД		Факультативы		УК-2; УК-3; ПК-1
ФТД				УК-2; УК-3; ПК-1

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
				Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								3.6.			Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
					Всего	Кон.такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КРП	Конс.	СР			Контр.оль	Всего	Кон.такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КРП	Конс.			СР	Контр.оль	Всего	Кон.такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КРП			Конс.	СР	Контр.оль	Всего	Кон.такт.	Лек.	Лаб.	Пр.					КРП	Конс.	СР	Контр.оль	Всего																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ИТОГО (с факультативами)					324								2		864										19		940										19		2128				50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Академических часов								3.6	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП		Конс	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КРП	Конс	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Всего																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
ИТОГО (с факультативами)					288								2		900											25		792																	55	40 2/6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
ИТОГО по ОП (без факультативов)					288									900														792																55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Контроль	Установочная сессия										Контроль	Зимняя сессия										Контроль	Летняя сессия										Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы															
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Дней		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Дней		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Всего		3.е.																											
																																							Академических часов												Академических часов										Академических часов				
ИТОГО (с факультативами)					144											2		828											25		1044											23		2016											56	40 1/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)					144													756													972													1872											52										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																												48.2																					
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																												200																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					144	8	8							136			612	58	22	36					524	30			504	71	20	34	12	3	2	400	33			1260	137	50	70	12	3	2	1060	63	35	ТО: 18 1/6 З: 8															
1	К.М.04	Психолого-педагогический модуль	К.М.									ЗаО	252	4	2					2	244	4			За	36	8	4		4			24	4		За ЗаО	288	12	6		4		2	268	8	8			124																
2	К.М.04.04	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	Б1.О										36	2	2						34				За	36	8	4		4			24	4		За	72	10	6		4			58	4	2			55	4															
3	К.М.06	Учебно-исследовательская и проектная деятельность учащихся	К.М.																					ЗаО(2) КР	252	9			2	3	4	235	8		ЗаО(2) КР	252	9			2	3	4	235	8	7			34																	
4	К.М.06.02	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности	Б1.О																					ЗаО КР	36	7			2	3	2	25	4		ЗаО КР	36	7			2	3	2	25	4	1			52	4																
5	К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "Компьютерный дизайн"	К.М.		144	8	8					136		Эк(2) За(2) ЗаО	540	54	18	36				456	30		Эк За ЗаО(2)	396	46	12	34				329	21		Эк(3) За(3) ЗаО(3)	1080	108	38	70				921	51	30			12345																
6	К.М.07.01	Предметная подготовка по профилю "Компьютерный дизайн"	К.М.		108	6	6					102		Эк(2) ЗаО	468	36	12	24				410	22		Эк ЗаО(2)	360	40	10	30				303	17		Эк(3) ЗаО(3)	936	82	28	54				815	39	26			12345																
7	К.М.07.01.07	Видеомонтаж	Б1.В		36	2	2					34		Эк	144	8	2	6				127	9												Эк	180	10	4	6				161	9	5			52	4																
8	К.М.07.01.08	Настольные издательские системы	Б1.В		36	2	2					34		Эк	108	12	4	8				87	9												Эк	144	14	6	8				121	9	4			52	4																
9	К.М.07.01.09	Трёхмерное моделирование	Б1.О		36	2	2					34		ЗаО	144	12	2	10				128	4			Эк	108	14	4	10				85	9		Эк ЗаО	288	28	8	20				247	13	8			52	4														
10	К.М.07.01.10	Проектирование веб-сайтов	Б1.О												36	2	2				34			ЗаО	108	12	2	10				92	4		ЗаО	144	14	4	10				126	4	4			52	45																
11	К.М.07.01.11	Программное обеспечение веб-серверов	Б1.В												36	2	2				34			ЗаО	144	14	4	10				126	4		ЗаО	180	16	6	10				160	4	5			52	4																
12	К.М.07.03	Методика воспитательной работы по профилю "Компьютерный дизайн"	Б1.О		36	2	2					34		За	36	12	4	8				20	4			За	36	6	2	4						За	72	14	6	8				54	4	2			52	4															
13	К.М.07.05	Создание интерактивных презентаций	ФТД																					За	36	6	2	4								За	36	6	2	4				26	4	1			52	4															
14	К.М.07.06	Использование 3D-принтеров	ФТД												36	2	2				26	4			За	36	10	4							За	36	6	2	4				26	4	1			52	4																
15	К.М.08	Обучение служениям	К.М.												36	2	2				34			За	36	10	4		6			22	4		За	72	12	6		6			56	4	2			234																	
16	К.М.08.03	Экспедиция обучения служениям	ФТД												36	2	2				34			За	36	10	4		6			22	4		За	72	12	6		6			56	4	2			51	4																
ПРАКТИКИ				(План)											216	2					2	210	4			540	5					5	527	8		756	7				7	737	12	21	14																				
К.М.04.05(П)													ЗаО	216	2						2	210	4												ЗаО	216	2					2	210	4	6	4			56	4															
К.М.06.04(П)																								ЗаО	216	2									ЗаО	216	2					2	210	4	6	4			52	4															
К.М.09.02(П)																								ЗаО	324	3						3	317	4		ЗаО	324	3					3	317	4	9	6			52	34														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																																													
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк											Эк(3) За ЗаО											Эк(2) За ЗаО(3) КР											Эк(4) Эк(2) ЗаО(4) КР																											
КАНИКУЛЫ																																																																9 5/6	

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				191	250	244	50	52	55	56	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	240	50	52	55	52	31	
Б1	Дисциплины (модули)	75%	25%	25.5%	120	171	171	50	40	31	31	19	
Б1.О	Обязательная часть				100	128	128	40	38	29	17	4	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	43	43	10	2	2	14	15	
Б2	Практика	70%	30%	0%	60	60	60		12	24	21	3	
Б2.О	Обязательная часть				42	42	42		3	15	21	3	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				18	18	18		9	9			
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9					9	
Б3.О	Обязательная часть				9	9	9					9	
ФТД	Факультативы				2	10	4				4		
ФТД					2	10	4				4		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы						48.7	53.2	44.6	45.9	48.2	51.3
		в период гос. экзаменов										54	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная						156	300	237	240	200	135
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1						756	192	161	186	113	104
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.						10	10				
		Блок Б2						156		72	76	7	1
		Блок Б3						19					19
		Блок ФТД						24				24	
		Итого по всем блокам						955	192	233	262	144	124
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	2	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						7	8	6	2		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							2	3	4	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	1		
		Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					45.44%					
в интерактивной форме					17.7%								
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						70.8%							
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						11.66%							