

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

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор КемГУ □

_____ Просеков А. Ю. □

20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

По направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль): География и Безопасность жизнедеятельности

Кафедра: Геоэкологии и географии

Факультет: физической культуры, естествознания и природопользования

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 125 от 22.02.2018

Форма обучения: заочная форма

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

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 ФФКЕП

_____ / Рябов В. А. /

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.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.01(Пд)	Преддипломная практика	
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 школьников	
К.М.06.02	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности школьников	
К.М.06.03(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
К.М.06.04(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
К.М.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.01(Пд)	Преддипломная практика	
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	

K.M.05	Воспитательная деятельность	
K.M.05.01	Методика воспитательной работы и классное руководство	
K.M.05.03(П)	Воспитательная работа. Классное руководство	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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	-
K.M.02	Коммуникативно-цифровой модуль	
K.M.02.01	Иностранный язык	
K.M.02.02	Русский язык и культура речи	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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	-
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.01	История (история России, всеобщая история)	
K.M.01.02	Философия	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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	-
K.M.04	Психолого-педагогический модуль	
K.M.04.01	Педагогика	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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	-
K.M.03	Здоровьесберегающий модуль	
K.M.03.02	Физическая культура и спорт	
K.M.03.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	

K.M.03.ДВ.01.02	Легкая атлетика	
K.M.03.ДВ.01.03	Спортивные игры	
K.M.03.ДВ.01.04	Плавание	
K.M.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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	-
K.M.03	Здоровьесберегающий модуль	
K.M.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
K.M.03.04	Основы медицинских знаний	
K.M.03.05	Основы военной подготовки	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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	-
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.03	Финансово-экономический практикум	
K.M.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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	-
K.M.01	Социально-гуманитарный модуль	
K.M.01.04	Основы права и противодействия коррупции	
K.M.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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 "География"	
К.М.07.02	Методика обучения по профилю География	
К.М.08	Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	
К.М.08.02	Методика обучения по профилю Безопасность жизнедеятельности	
К.М.09	Практика	
К.М.09.01(У)	Ознакомительная практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
К.М.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
К.М.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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 "География"	
К.М.07.02	Методика обучения по профилю География	
К.М.08	Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	
К.М.08.02	Методика обучения по профилю Безопасность жизнедеятельности	
К.М.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
К.М.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
К.М.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.01(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.10.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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	-

K.M.04	Психолого-педагогический модуль	
K.M.04.04	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
K.M.05	Воспитательная деятельность	
K.M.05.01	Методика воспитательной работы и классное руководство	
K.M.05.03(П)	Воспитательная работа. Классное руководство	
K.M.06	Учебно-исследовательская и проектная деятельность	
K.M.06.01	Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
K.M.06.02	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности школьников	
K.M.06.03(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
K.M.06.04(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
K.M.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
K.M.07.02	Методика обучения по профилю География	
K.M.08	Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	
K.M.08.02	Методика обучения по профилю Безопасность жизнедеятельности	
K.M.09	Практика	
K.M.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
K.M.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
K.M.10.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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	-
K.M.05	Воспитательная деятельность	
K.M.05.01	Методика воспитательной работы и классное руководство	
K.M.05.02	Организация культурно-досуговой деятельности школьников	
K.M.05.03(П)	Воспитательная работа. Классное руководство	
K.M.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
K.M.09	Практика	
K.M.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
K.M.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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	-
K.M.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
K.M.07.02	Методика обучения по профилю География	
K.M.08	Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	

К.М.08.02	Методика обучения по профилю Безопасность жизнедеятельности	
К.М.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
К.М.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
К.М.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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	Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся	-
ОПК-6.2	Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся	-
ОПК-6.3	Проектирует индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программ дополнительного образования в соответствии с образовательными потребностями обучающихся	-
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.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
К.М.07.02	Методика обучения по профилю География	
К.М.08	Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	
К.М.08.02	Методика обучения по профилю Безопасность жизнедеятельности	
К.М.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
К.М.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
К.М.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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 со специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума	-
ОПК-7.3	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 и классное руководство	
К.М.05.02	Организация культурно-досуговой деятельности школьников	
К.М.05.03(П)	Воспитательная работа. Классное руководство	
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
К.М.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
К.М.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
К.М.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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	-
ОПК-8.2	Применяет специальные научные знания, в том числе в предметной области, методы научно–педагогического исследования, методы анализа педагогической ситуации, профессиональную рефлексию в реализации ООП, ДОП, рабочих программ учебных предметов и курсов внеурочной деятельности	-
ОПК-8.3	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	-
K.M.03	Здоровьесберегающий модуль	
K.M.03.01	Возрастная анатомия и физиология	
K.M.04	Психолого-педагогический модуль	
K.M.04.01	Педагогика	
K.M.04.02	Психология	
K.M.04.05(П)	Психолого-педагогическая практика	
K.M.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
K.M.09	Практика	
K.M.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
K.M.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
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)	-
K.M.02	Коммуникативно-цифровой модуль	
K.M.02.04	Информационные системы и цифровые сервисы в профессиональной деятельности	
K.M.02.05	Системы искусственного интеллекта в профессиональной деятельности	
K.M.09	Практика	
K.M.09.01(У)	Ознакомительная практика	
K.M.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
K.M.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
K.M.10.01(Пд)	Преддипломная практика	
Тип задач проф. деятельности:	педагогический	
ПК-1	Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области по профилю География при решении профессиональных задач	ПК
ПК-1.1	Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области География.	-
ПК-1.2	Умеет осуществлять отбор учебного содержания предметной области География для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС 00.	-

ПК-1.3	Демонстрирует умение разрабатывать по предметной области География различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные.	-
K.M.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
K.M.07.01	Предметная подготовка по профилю "География"	
K.M.07.01.01	Картография с основами топографии	
K.M.07.01.02	Геология	
K.M.07.01.03	Общее землеведение	
K.M.07.01.04	Биогеография	
K.M.07.01.05	Физическая география материков и океанов	
K.M.07.01.06	Физическая география России	
K.M.07.01.07	Общая экономическая и социальная география	
K.M.07.01.08	Экономическая и социальная география России	
K.M.07.01.09	Геоэкология и природопользование	
K.M.07.01.10	География Кемеровской области	
K.M.07.01.11	Экономическая и социальная география зарубежных стран	
K.M.07.01.12	Ландшафтovedение	
K.M.07.01.13	Основы почвоведения и география почв	
K.M.07.02	Методика обучения по профилю География	
K.M.07.03(У)	Технологическая практика. Практика по картографии и геологии	
K.M.07.04(У)	Технологическая практика. Практика по общему землеведению	
K.M.07.05(У)	Технологическая практика. Практика по ландшафтovedению и почвоведению	
K.M.07.06(У)	Технологическая практика. Комплексная практика по географии	
K.M.07.09	Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства России	
K.M.07.ДВ.01.01	Ге ourбанистика	
K.M.07.ДВ.01.02	Агропромышленный комплекс Кемеровской области	
K.M.09	Практика	
K.M.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
K.M.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
K.M.10.01(Пд)	Преддипломная практика	
K.M.10.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области по профилю Безопасность жизнедеятельности при решении профессиональных задач	ПК
ПК-2.1	Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области Безопасность жизнедеятельности.	-
ПК-2.2	Умеет осуществлять отбор учебного содержания предметной области Безопасность жизнедеятельности для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС 00.	-
ПК-2.3	Демонстрирует умение разрабатывать по предметной области Безопасность жизнедеятельности различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные.	-
K.M.08	Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	
K.M.08.01	Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	
K.M.08.01.01	Теоретические основы безопасности человека	
K.M.08.01.02	Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях	

K.M.08.01.03	Анатомо-физиологические основы здоровья человека	
K.M.08.01.04	Первая (дворачебная) помощь пострадавшему	
K.M.08.01.05	Общая экология	
K.M.08.01.06	Основы токсикологии	
K.M.08.01.07	Психофизиологические основы здоровья и основы охраны труда	
K.M.08.01.08	Медицина катастроф	
K.M.08.01.09	Гражданская оборона	
K.M.08.01.10	Основы национальной безопасности	
K.M.08.02	Методика обучения по профилю Безопасность жизнедеятельности	
K.M.08.03(У)	Технологическая практика. Практика в структурах МЧС	
K.M.08.04(У)	Технологическая практика. Практика по экологической безопасности	
K.M.08.05(У)	Технологическая практика. Комплексная практика по безопасности жизнедеятельности	
K.M.08.06	Правовое регулирование безопасности жизнедеятельности	
K.M.08.ДВ.01.01	Тerrorизм как социальная опасность	
K.M.08.ДВ.01.02	Оказание первой помощи при дорожно-транспортных происшествиях	
K.M.09	Практика	
K.M.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
K.M.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	
K.M.10.01(Пд)	Преддипломная практика	
K.M.10.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3	Способен осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность	ПК
ПК-3.1	Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС 00 и спецификой учебного предмета.	-
ПК-3.2	Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий (по выбору).	-
ПК-3.3	Выбирает и демонстрирует способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся по вопросам воспитания, в том числе родителям детей с особыми образовательными потребностями.	-
K.M.05	Воспитательная деятельность	
K.M.05.01	Методика воспитательной работы и классное руководство	
K.M.05.02	Организация культурно-досуговой деятельности школьников	
K.M.05.03(П)	Воспитательная работа. Классное руководство	
K.M.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
K.M.07.02	Методика обучения по профилю География	
K.M.08	Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	
K.M.08.02	Методика обучения по профилю Безопасность жизнедеятельности	
K.M.09	Практика	
K.M.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
K.M.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
K.M.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
K.M.10	Государственная итоговая аттестация	

К.М.10.01(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.10.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-4	Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов.	ПК
ПК-4.1	Владеет способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.).	-
ПК-4.2	Использует образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании (предмета по профилю) в учебной и во внеурочной деятельности.	-
К.М.06	Учебно-исследовательская и проектная деятельность	
К.М.06.01	Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
К.М.06.02	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности школьников	
К.М.06.03(У)	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
К.М.06.04(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	
К.М.07	Предметно-методический модуль по профилю "География"	
К.М.07.02	Методика обучения по профилю География	
К.М.07.06(У)	Технологическая практика. Комплексная практика по географии	
К.М.08	Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	
К.М.08.02	Методика обучения по профилю Безопасность жизнедеятельности	
К.М.08.05(У)	Технологическая практика. Комплексная практика по безопасности жизнедеятельности	
К.М.09	Практика	
К.М.09.02(П)	Педагогическая практика. Основная школа	
К.М.09.03(П)	Педагогическая практика. Старшая школа	
К.М.10.03(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
К.М.10	Государственная итоговая аттестация	
К.М.10.01(Пд)	Преддипломная практика	
К.М.10.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Блок/часть	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
K.M		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; ПК-3; ПК-4
K.M.01	K.M	Социально-гуманитарный модуль		УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-9; УК-10
K.M.01.01	B1.O	История (история России, всеобщая история)	47	УК-5
K.M.01.02	B1.O	Философия	47	УК-1; УК-5
K.M.01.03	B1.O	Финансово-экономический практикум	51	УК-9
K.M.01.04	B1.O	Основы права и противодействия коррупции	48	УК-10
K.M.01.05	B1.O	Организация проектной и волонтерской деятельности	51	УК-2; УК-3
K.M.01.ДВ.01	B1.B	Дисциплины по выбору К.М.01.ДВ.1		
K.M.01.ДВ.01.01	B1.B	Дисциплина СГМ.1		
K.M.01.ДВ.01.02	B1.B	Дисциплина СГМ.2		
K.M.02	K.M	Коммуникативно-цифровой модуль		УК-1; УК-4; ОПК-9
K.M.02.01	B1.O	Иностранный язык	45	УК-4
K.M.02.02	B1.O	Русский язык и культура речи	46	УК-4
K.M.02.03	B1.O	Основы системного анализа и математической обработки данных	53	УК-1
K.M.02.04	B1.O	Информационные системы и цифровые сервисы в профессиональной деятельности	53	ОПК-9
K.M.02.05	B1.O	Системы искусственного интеллекта в профессиональной деятельности	53	ОПК-9
K.M.02.ДВ.01	B1.B	Дисциплины по выбору К.М.02.ДВ.1		
K.M.02.ДВ.01.01	B1.B	Дисциплина КЦМ.1		
K.M.02.ДВ.01.02	B1.B	Дисциплина КЦМ.2		
K.M.03	K.M	Здоровьесберегающий модуль		УК-7; УК-8; ОПК-8
K.M.03.01	B1.O	Возрастная анатомия и физиология	58	ОПК-8
K.M.03.02	B1.O	Физическая культура и спорт	59	УК-7
K.M.03.03	B1.O	Безопасность жизнедеятельности	58	УК-8
K.M.03.04	B1.O	Основы медицинских знаний	58	УК-8
K.M.03.05	ФТД	Основы военной подготовки	58	УК-8
K.M.03.ДВ.01	B1.B	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (секции) по выбору К.М.03.ДВ.1	59	УК-7
K.M.03.ДВ.01.01	B1.B	Общая физическая подготовка	59	УК-7
K.M.03.ДВ.01.02	B1.B	Легкая атлетика	59	УК-7
K.M.03.ДВ.01.03	B1.B	Спортивные игры	59	УК-7
K.M.03.ДВ.01.04	B1.B	Плавание	59	УК-7
K.M.03.ДВ.02	B1.B	Дисциплины по выбору К.М.03.ДВ.2		
K.M.03.ДВ.02.01	B1.B	Дисциплина ЗСМ.1		
K.M.03.ДВ.02.02	B1.B	Дисциплина ЗСМ.2		
K.M.04	K.M	Психолого-педагогический модуль		УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8
K.M.04.01	B1.O	Педагогика	56	УК-6; ОПК-1; ОПК-8
K.M.04.02	B1.O	Психология	56	ОПК-6; ОПК-8

K.М.04.03	Б1.О	Методы исследования в деятельности педагога	56	УК-1; ОПК-6
K.М.04.04	Б1.О	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	55	ОПК-3; ОПК-6
K.М.04.05(П)	Б2.О	Психолого-педагогическая практика	56	УК-1; ОПК-6; ОПК-8
K.М.05	К.М	Воспитательная деятельность		УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-3
K.М.05.01	Б1.О	Методика воспитательной работы и классное руководство	54	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-3
K.М.05.02	Б1.О	Организация культурно-досуговой деятельности школьников	54	ОПК-4; ОПК-7; ПК-3
K.М.05.03(П)	Б2.О	Воспитательная работа. Классное руководство	54	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-3
K.М.06	К.М	Учебно-исследовательская и проектная деятельность		УК-2; ОПК-3; ПК-4
K.М.06.01	Б1.О	Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	57	УК-2; ОПК-3; ПК-4
K.М.06.02	Б1.О	Проектирование и организация учебно-исследовательской и проектной деятельности школьников	57	УК-2; ОПК-3; ПК-4
K.М.06.03(У)	Б2.О	Проектно-технологическая практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	57	УК-2; ОПК-3; ПК-4
K.М.06.04(П)	Б2.О	Технологическая (проектно-технологическая) практика. Учебно-исследовательская и проектная деятельность школьников	57	УК-2; ОПК-3; ПК-4
K.М.07	К.М	Предметно-методический модуль по профилю "География"		УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4
K.М.07.01	Б1.О	Предметная подготовка по профилю "География"		ПК-1
K.М.07.01.01	Б1.О	Картография с основами топографии	57	ПК-1
K.М.07.01.02	Б1.О	Геология	57	ПК-1
K.М.07.01.03	Б1.О	Общее землеведение	57	ПК-1
K.М.07.01.04	Б1.О	Биogeография	58	ПК-1
K.М.07.01.05	Б1.О	Физическая география материков и океанов	57	ПК-1
K.М.07.01.06	Б1.О	Физическая география России	57	ПК-1
K.М.07.01.07	Б1.О	Общая экономическая и социальная география	57	ПК-1
K.М.07.01.08	Б1.О	Экономическая и социальная география России	57	ПК-1
K.М.07.01.09	Б1.О	Геоэкология и природопользование	57	ПК-1
K.М.07.01.10	Б1.О	География Кемеровской области	57	ПК-1
K.М.07.01.11	Б1.О	Экономическая и социальная география зарубежных стран	57	ПК-1
K.М.07.01.12	Б1.О	Ландшафтоведение	57	ПК-1
K.М.07.01.13	Б1.О	Основы почвоведения и география почв	58	ПК-1
K.М.07.02	Б1.О	Методика обучения по профилю География	57	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-4
K.М.07.03(У)	Б2.В	Технологическая практика. Практика по картографии и геологии	57	ПК-1
K.М.07.04(У)	Б2.В	Технологическая практика. Практика по общему землеведению	57	ПК-1
K.М.07.05(У)	Б2.В	Технологическая практика. Практика по ландшафтоведению и почвоведению	57	ПК-1
K.М.07.06(У)	Б2.В	Технологическая практика. Комплексная практика по географии	57	ПК-1; ПК-4

K.М.07.09	ФТД	Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства России	57	ПК-1
K.М.07.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.07.ДВ.1		ПК-1
K.М.07.ДВ.01.01	Б1.В	Геоурбанистика	57	ПК-1
K.М.07.ДВ.01.02	Б1.В	Агропромышленный комплекс Кемеровской области	57	ПК-1
K.М.08	К.М	Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4
K.М.08.01	Б1.О	Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"		ПК-2
K.М.08.01.01	Б1.О	Теоретические основы безопасности человека	58	ПК-2
K.М.08.01.02	Б1.О	Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях	58	ПК-2
K.М.08.01.03	Б1.О	Анатомо-физиологические основы здоровья человека	58	ПК-2
K.М.08.01.04	Б1.О	Первая (дворачебная) помощь пострадавшему	58	ПК-2
K.М.08.01.05	Б1.О	Общая экология	58	ПК-2
K.М.08.01.06	Б1.О	Основы токсикологии	58	ПК-2
K.М.08.01.07	Б1.О	Психофизиологические основы здоровья и основы охраны труда	58	ПК-2
K.М.08.01.08	Б1.О	Медицина катастроф	58	ПК-2
K.М.08.01.09	Б1.О	Гражданская оборона	58	ПК-2
K.М.08.01.10	Б1.О	Основы национальной безопасности	58	ПК-2
K.М.08.02	Б1.О	Методика обучения по профилю Безопасность жизнедеятельности	58	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4
K.М.08.03(У)	Б2.В	Технологическая практика. Практика в структурах МЧС	58	ПК-2
K.М.08.04(У)	Б2.В	Технологическая практика. Практика по экологической безопасности	58	ПК-2
K.М.08.05(У)	Б2.В	Технологическая практика. Комплексная практика по безопасности жизнедеятельности	58	ПК-2; ПК-4
K.М.08.06	ФТД	Правовое регулирование безопасности жизнедеятельности	58	ПК-2
K.М.08.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины по выбору К.М.08.ДВ.1		ПК-2
K.М.08.ДВ.01.01	Б1.В	Тerrorизм как социальная опасность	58	ПК-2
K.М.08.ДВ.01.02	Б1.В	Оказание первой помощи при дорожно-транспортных происшествиях	58	ПК-2
K.М.09	К.М	Практика		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
K.М.09.01(У)	Б2.О	Ознакомительная практика	57	ОПК-1; ОПК-9
K.М.09.02(П)	Б2.О	Педагогическая практика. Основная школа	57	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
K.М.09.03(П)	Б2.О	Педагогическая практика. Старшая школа	57	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
K.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; ПК-3; ПК-4
K.М.10.01(Пд)	Б2.О	Преддипломная практика	57	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
K.М.10.02(Г)	Б3	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	57	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
K.М.10.03(Д)	Б3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	57	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-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
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; ПК-3; ПК-4
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; ПК-3; ПК-4

Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1; ПК-2
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-4
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; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативы	УК-8; ПК-1; ПК-2

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс								Каф.	Курсы											
				Академических часов								Академических часов								Академических часов								з.е.	Всего	Недель																		
				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Контр оль	Всего	Недель
ИТОГО (с факультативами)					252									2		972																												54	40 2/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					252												936																												52			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																														47,2		
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																														251		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					252	14	14										238																											TO: 26 1/3□ з: 8				
1 К.М.02		Коммуникативно-цифровой модуль	K.М		36	2	2										34																												1245			
2 К.М.02.04		Информационные системы и цифровые сервисы в профессиональной деятельности	Б1.О		36	2	2										34																												53	5		
3 К.М.07		Предметно-методический модуль по профилю "География"	K.М		180	10	10										170																											123456				
4 К.М.07.01		Предметная подготовка по профилю "География"	Б1.О		144	8	8										136																											123456				
5 К.М.07.01.04		Биогеография	Б1.О		36	2	2										34																											58	5			
6 К.М.07.01.06		Физическая география России	Б1.О		36	2	2										34																											57	45			
7 К.М.07.01.08		Экономическая и социальная география России	Б1.О		36	2	2										34																										57	5				
8 К.М.07.01.10		География Кемеровской области	Б1.О		36	2	2										34																										57	5				
9 К.М.07.01.11		Экономическая и социальная география зарубежных стран	Б1.О																																										57	5		
10 К.М.07.09		Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства России	ФТД																																										57	56		
11 К.М.07.08.01.01		Георурбанистика	Б1.В		36	2	2										34																											57	5			
12 К.М.07.08.01.02		Агропромышленный комплекс Кемеровской области	Б1.В		36	2	2										34																											57	5			
13 К.М.08		Предметно-методический модуль по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	K.М		36	2	2										34																										123456					
14 К.М.08.01		Предметная подготовка по профилю "Безопасность жизнедеятельности"	Б1.О		36	2	2										34																										123456					
15 К.М.08.01.05		Общая экология	Б1.О																																										58	5		
16 К.М.08.01.06		Основы токсикологии	Б1.О																																										58	5		
17 К.М.08.01.07		Психофизиологические основы здоровья и основы охраны труда	Б1.О		36	2	2										34																										58	5				
18 К.М.08.01.09		Гражданская оборона	Б1.О																																										58	5		
19 К.М.08.01.10		Основы национальной безопасности	Б1.О																																										58	56		
ПРАКТИКИ		(План)																																														
К.М.09.03(П)		Педагогическая практика. Старшая школа																																												57	5	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																														
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																																																
КАНИКУЛЫ																																																

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6				
		Баз.%	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.												
					Мин.	Макс.	Факт										
	Итого (с факультативами)				251	310	307	46	52	58	64	54	33				
	Итого по ОП (без факультативов)				249	300	300	46	52	55	62	52	33				
Б1	Дисциплины (модули)	95%	5%	100%	180	222	222	40	43	34	41	43	21				
Б1.0	Обязательная часть				167	211	211	38	41	32	41	41	18				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				11	11	11	2	2	2		2	3				
Б2	Практика	65%	35%	0%	60	69	69	6	9	21	21	9	3				
Б2.0	Обязательная часть				45	45	45		3	15	15	9	3				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				15	24	24	6	6	6	6						
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9						9				
ФТД	Факультативы				2	10	7			3	2	2					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				50.9	59	45.4	51.6	58.8	47.2	42					
		в период гос. экзаменов										54					
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				159.7	299	238	239	231	251	145					
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				906	218	157	130	133	162	106					
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				10	10										
		Блок Б2				261	52	84	68	53	3	1					
		Блок Б3				24						24					
		Блок ФТД				52			34	8	10						
		Итого по всем блокам				1243	270	241	232	194	175	131					
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)				5	5	3	6	3	3						
		ЗАЧЕТ (За)				5	7	10	6	8	2						
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)				2	2	1	2	4	1						
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1	2	2								
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40.77%											
		в интерактивной форме				21.9%											
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						85.3%										
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						10.89%										