

Аннотации рабочих программ дисциплин

Аннотация рабочей программы дисциплины 32.08.07 «Общая гигиена».

специальность 32.08.07 «Общая гигиена».

Авторы (ФИО, ученая степень, ученое звание):

Мироновская А.В., к.м.н., доцент

Непомилуева О.П., ассистент

Цель дисциплины	подготовка квалифицированного врача по общей гигиене, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности в области профилактической медицины.
Задачи дисциплины	Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах общей гигиены; Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача-специалиста, способного выполнять трудовые функции обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей; Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; Подготовить к самостоятельной профессиональной деятельности специалиста, способного успешно решать профессиональные задачи с использованием передовых достижений медицинской науки.
Место дисциплины в структуре ОП	Дисциплина обязательной части образовательной программы
Курс, семестр	1 и 2 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции – 36 ч Клинические практические занятия- 430 ч Семинарские занятия- 56 ч Самостоятельная работа – 540 ч Симуляционное обучение – 18 ч Общая трудоемкость - 1080 часов, 30 зачетных единиц
Формируемые компетенции (коды)	УК -1, ОПК -4, ОПК - 5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8 ПК -1, ПК - 2, ПК - 3,
Основные разделы дисциплины (модули)	Окружающая среда и здоровье населения Коммунальная гигиена. Гигиена труда Радиационная гигиена Гигиена питания Гигиена детей и подростков Гигиеническое воспитание населения Санитарно-гигиенические лабораторные исследования Симуляционное обучение

Аннотация
 рабочей программы дисциплины
Общественное здоровье и здравоохранение

укрупненная группа специальностей 32.00.00 «Науки о здоровье и профилактическая медицина»

Авторы (ФИО, ученая степень, ученое звание)
 Игнатова О.А., к.м.н., доцент

Цель дисциплины	подготовка специалиста, обладающего знаниями организационных основ охраны здоровья населения, основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях; владеющего умениями оценивать общественное здоровье и определяющие его факторы, методами оценки качества медицинской помощи.
Задачи дисциплины	<p>формирование знаний в области основных направлений развития здравоохранения, роли национальных проектов федерального и регионального уровня в реформировании здравоохранения, инноваций в медицине, стандартизации в здравоохранении, формирование знаний нормативно-правового обеспечения медицинской деятельности, в т.ч. страховой медицины, качества медицинской помощи, проектного управления;</p> <p>формирование знаний об основах управления в здравоохранении, функциях управления (планирование, организация, мотивация и контроль), принципах принятия управленческих решений;</p> <p>формирование умений использования порядков, стандартов, перечней и формуляров, клинических рекомендации в профессиональной деятельности врача;</p> <p>формирование навыков планирования и проведения статистического исследования в здравоохранении, способов расчета и анализа важнейших статистических величин;</p> <p>формирование навыков применения основных медико-статистических показателей и риск-ориентированных подходов для оценки качества медицинской помощи;</p> <p>формирование навыков бесконфликтного поведения, бесконфликтного взаимодействия с пациентами и коллегами;</p> <p>формирование навыков применения самоменеджмента в профессиональном развитии;</p> <p>формирование навыков бесконфликтного поведения, бесконфликтного взаимодействия с пациентами и коллегами</p>
Место дисциплины в структуре ОПОП	Дисциплина обязательной части образовательной программы
Курс, семестр	1 год обучения, 1 и 2 семестры
Трудоемкость дисциплины	<p>Лекции – 10 часов</p> <p>Практические занятия – 28 часов</p> <p>Семинарские занятия – 34 часа</p> <p>Самостоятельная работа – 72 часов</p> <p>Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) – 144 часа (4 з.ед)</p>
Формируемые компетенции (коды)	<p>УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-2 (32.08.12 Эпидемиология)</p> <p>УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-2, ОПК-8, ОПК-9 (32.08.07 Общая гигиена)</p>

Основные разделы дисциплины	Реформирование и модернизация системы здравоохранения в России. Инновации в здравоохранении. Стандартизация в здравоохранении. Порядки и стандарты. Медицинское страхование. Основы управления в здравоохранении. Основы планирования в здравоохранении. Основы управления персоналом в медицинской организации. Качество и безопасность медицинской деятельности. Медицинское право. Проектное управление в сфере здравоохранения. Принятие решений в здравоохранении. Управление рисками в здравоохранении. Медицинская конфликтология. Основы статистического учета в медицинской организации. Самоменеджмент
-----------------------------	--

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Цифровизация здравоохранения

укрупненная группа специальностей 32.00.00 «науки о здоровье и профилактическая медицина»

Авторы (ФИО, ученая степень, ученое звание)

Игнатова О.А., к.м.н., доцент, Варакина Ж.Л., д.м.н., доцент

Цель дисциплины	формирование компетенций, направленных на совершенствование профессиональной деятельности по обеспечению качества и доступности медицинской помощи с применением информационных технологий
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none">• формирование знаний в области цифровизации здравоохранения и информационных технологий, методов информатизации врачебной деятельности, автоматизации клинических исследований;• формирование умений использования государственных информационных систем и информационных источников в профессиональной деятельности врача-специалиста;• формирование навыков применения электронных документов и цифровых медицинских сервисов в практической деятельности.
Место дисциплины в структуре ОПОП	Факультативная дисциплина образовательной программы
Курс, семестр	1 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции – 4 часа Практические занятия – 14 часов Самостоятельная работа – 18 часов Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) – 36 часов/1з.ед.
Формируемые компетенции (коды)	УК-4, УК-5, ОПК-1
Основные разделы дисциплины (модули)	Основы информатизации здравоохранения Практические аспекты применения информационных технологий в профессиональной деятельности врача Информационная поддержка профессионального развития специалистов здравоохранения

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Педагогика

укрупненная группа специальностей 32.00.00 «Науки о здоровье и профилактическая медицина»

Автор (ФИО, ученая степень, ученое звание)
Васильева Е.Ю., д.п.н., профессор

Цель дисциплины	Формирование у ординаторов профессиональных компетенций, необходимых для осуществления психолого-педагогической деятельности в учреждениях среднего и высшего профессионального образования и мотивации у населения, пациентов и членов их семей, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.
Задачи дисциплины	Формирование интереса к преподаванию учебной дисциплины и организации просветительской деятельности среди населения. Формирование знаний о педагогической и просветительской деятельности для эффективного её осуществления.. Формирование умений для участия в педагогической деятельности в медицинском образовании и просвещения населения по вопросам сохранения здоровья. Формирование педагогической направленности у ординаторов.
Место дисциплины в структуре ОП	Дисциплина обязательной части образовательной программы
Курс, семестр	1 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции – 2 ч Практические занятия – 10 ч Самостоятельная работа – 18 ч Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) 1 з.е./36 час.
Формируемые компетенции (коды)	ОПК-4
Основные разделы дисциплины (модули)	Педагогика среднего и высшего медицинского образования Медицинская педагогика

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Коммуникативные навыки

укрупненная группа специальностей 32.00.00 «Науки о здоровье и профилактическая медицина»

Авторы (ФИО, ученая степень, ученое звание)

Васильева Е.Ю., д.п.н., профессор, Игнатова О.А., к.м.н., доцент, Новикова И.А., д.м.н., профессор

Цель дисциплины	формирование и развитие навыков, необходимых для эффективного общения врача с пациентами, родственниками пациентов и коллегами в различных ситуациях.
Задачи дисциплины	Сформировать знания общих принципов эффективных коммуникаций, особенностей коммуникативного процесса в медицине и современных моделей медицинских коммуникаций. Сформировать умение осуществлять бесконфликтное взаимодействие с пациентами и их родственниками. Сформировать навыки эффективных коммуникаций в процессе профессиональной деятельности
Место дисциплины в структуре ОП	Дисциплина обязательной части образовательной программы
Курс, семестр	1 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Практические занятия – 18 ч Самостоятельная работа – 18 ч Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) 36 час/1 з.ед
Формируемые компетенции (коды)	УК-4
Основные разделы дисциплины (модули)	Общие принципы эффективного общения. Особенности коммуникативного процесса в медицине Психология пациента Технология врачебной консультации Сценарии общения с различными пациентами

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Неотложная помощь

укрупненная группа специальностей 32.00.00 «Науки о здоровье и профилактическая медицина»

Авторы:

Киров М. Ю., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой

Смёткин А. А., к.м.н., доцент кафедры

Цель дисциплины	подготовка врача-специалиста, обладающего профессиональными компетенциями в области оказания неотложной помощи, к самостоятельной профессиональной деятельности и обеспечению качества медицинской помощи
Задачи дисциплины	Формирование знаний в области диагностики неотложных состояний и оказания неотложной помощи; Формирование умений выявлять и купировать наиболее распространенные неотложные состояния; Формирование навыков оказания неотложной помощи.
Место дисциплины в структуре ОПОП	Дисциплина обязательной части образовательной программы
Курс, семестр	1 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Практические занятия - 8 часов Симуляционные занятия – 10 часов Самостоятельная работа – 18 часов Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) – 36 часов (1з.ед.)
Формируемые компетенции (коды)	ОПК-8 (32.08.12 Эпидемиология), ОПК-10 (32.08.07 Общая гигиена)
Основные разделы дисциплины (модули)	Внезапная остановка кровообращения Неотложные состояния

Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Избранные вопросы эпидемиологии»

Специальность 32.08.07 «Общая гигиена»

Авторы:

Мироновская А.В., к.м.н., доцент

Непомилуева О.П., ассистент

Цель дисциплины	подготовка квалифицированного врача по общей гигиене, обладающего теоретической и практической подготовкой в области эпидемиологии, для осуществления самостоятельной профессиональной деятельности в сфере охраны здоровья граждан в части обеспечения мер санитарно-эпидемиологического (профилактического) характера, направленных на санитарно-эпидемиологическое благополучие населения.
Задачи дисциплины	Формирование знаний об основах эпидемиологии, эпидемическом процессе и проведении противоэпидемических мероприятий. Формирование умений в освоении новых технологий и методик эпидемиологических исследований инфекционной патологии; Формирование навыков организации противоэпидемических и профилактических мероприятий.
Место дисциплины в структуре ОП	Дисциплина обязательной части образовательной программы
Курс, семестр	1 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции – 4ч Семинары - 14 Практические занятия - 18ч Самостоятельная работа - 36 ч Зачет Общая трудоемкость (72 часов, 2 з.ед.)
Формируемые компетенции (коды)	ОПК-5
Основные разделы дисциплины (модули)	Общие вопросы эпидемиологии Частные вопросы эпидемиологии

Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Организация государственного санитарно-эпидемиологического надзора»

Специальность 32.08.07 «Общая гигиена»

Авторы:

Мироновская А.В., к.м.н., доцент

Непомилуева О.П., ассистент

Цель дисциплины	Цель освоения дисциплины – подготовка обучающихся к осуществлению профессиональной деятельности в сфере организации и осуществления федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора.
Задачи дисциплины	формирование знаний о структуре, задачах, направлениях деятельности Роспотребнадзора и его организаций, о составлении плана надзорных мероприятий в рамках риск – ориентированного планирования; формирование умений о порядке проведения контрольно-надзорных мероприятий; формирование навыков по организации надзорных мероприятий, подготовки документов в рамках надзора.
Место дисциплины в структуре ОП	Дисциплина обязательной части образовательной программы
Курс, семестр	2 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции – 2 ч Практические занятия – 10ч Семинарские занятия – 8 ч Самостоятельная работа – 16 ч Зачет Общая трудоемкость 36 часов, 1 зачетная единица
Формируемые компетенции (коды)	ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3
Основные разделы дисциплины (модули)	Организация деятельности Роспотребнадзора Организация проведения контрольно – надзорных мероприятий Основы административной деятельности

Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Организация обращения с медицинскими отходами»

Специальность 32.08.07 «Общая гигиена»

Авторы:

Мироновская А.В., к.м.н., доцент

Непомилуева О.П., ассистент

Цель дисциплины	Подготовка врача по общей гигиене к осуществлению профессиональной деятельности в сфере обращения с медицинскими отходами и освоению новых знаний, необходимых для профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня в сфере обращения с медицинскими отходами.
Задачи дисциплины	Формирование знаний о законодательных и нормативных документах Российской Федерации по обращению с медицинскими отходами; Формирование умений по сбор, накоплению утилизации медицинских отходов; Формирование навыков по предупреждению возникновения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в том числе при обращении с медицинскими отходами
Место дисциплины в структуре ОП	Специализированная адаптационная дисциплина образовательной программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, относящаяся к части, формируемой участниками образовательных отношений (элективная дисциплина)
Курс, семестр	2 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции – 6 ч Практические занятия – 66 ч Самостоятельная работа – 72 ч. Зачет с оценкой Общая трудоемкость (144 часов, 4 зачетные единицы)
Формируемые компетенции (коды)	ОПК-4, ПК-2
Основные разделы дисциплины	Правовые основы при обращении с медицинскими отходами Организация обращения с медицинскими отходами в медицинских организациях Методы обеззараживания и утилизации медицинских отходов

Аннотация
рабочей программы дисциплины (модуля)
**«Гигиенические проблемы при организации жизнеобеспечения населения в
чрезвычайных ситуациях»**

Специальность 32.08.07 «Общая гигиена»

Авторы:

Мироновская А.В., к.м.н., доцент кафедры гигиены и медицинской экологии

Непомилуева О.П., ассистент кафедры гигиены и медицинской экологии

Цель дисциплины	Подготовка квалифицированного врача по общей гигиене, обладающего компетенциями в области гигиенических проблем при организации жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях для совершенствования профессиональной деятельности.
Задачи дисциплины	Формирование знаний о сущности и развитии чрезвычайных ситуаций, катастроф, аварий, а также структурных составляющих Российской системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (РСЧС), системы медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. Формирование умений организовать оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях, проводить мероприятий защиты населения и медицинского персонала в чрезвычайных ситуациях. Формирование навыков организации медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.
Место дисциплины в структуре ОП	Специализированная адаптационная дисциплина образовательной программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, относящаяся к части, формируемой участниками образовательных отношений (элективная дисциплина)
Курс, семестр	2 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции- 6 ч Практические занятия- 66 ч Самостоятельная работа- 72 ч Зачет с оценкой Общая трудоемкость (144 часов, 4 з.ед.)
Формируемые компетенции (коды)	ПК-2
Основные разделы дисциплины (модули)	Чрезвычайные ситуации. Поражающие факторы источников чрезвычайных ситуаций Единая Государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) Система медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях

Аннотация
 рабочей программы дисциплины
«Социальная адаптация в образовательном пространстве вуза»

укрупненные группы специальностей 31.00.00 «Клиническая медицина», 32.00.00 «Наука о здоровье и профилактическая медицина», 33.00.00 «Фармация»

Автор (Ф.И.О., ученая степень, ученое звание)

Е.Ю.Васильева, д.п.н., профессор

Цель дисциплины	адаптация обучающихся с ОВЗ; формирование целостного представления об образовательной системе и социокультурной среде университета, основ социально-правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья.
Задачи дисциплины	Формирование знаний обучающихся с ОВЗ о механизмах социальной адаптации и социального сопровождения в университете; Формирование у обучающихся с ОВЗ позитивного социального поведения в социокультурной среде вуза; Формирование умений обучающихся с ОВЗ ориентироваться в основополагающих документах, относящихся к правам инвалидов; Формирование навыков составления необходимых заявительных документов, резюме, самопрезентации при трудоустройстве;
Место дисциплины в структуре ОПОП	Специализированная адаптационная факультативная дисциплина для лиц с ограниченными возможностями здоровья вариативной части образовательной программы
Курс, семестр	1 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Практические занятия – 18 часов Самостоятельная работа – 18 часов Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) – 36 часов
Формируемые компетенции (коды)	УК-5
Основные разделы дисциплины (модули)	Социальная адаптация в образовательном пространстве вуза. Основы социально-правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Основы программной обработки статистических данных

укрупненные группы специальностей 31.00.00 «Клиническая медицина», 32.00.00 «Наука о здоровье и профилактическая медицина», 33.00.00 «Фармация»

Авторы:

Мордовский Э.А., д.м.н., доцент,

Постоев В.А., к.м.н., PhD.

Цель дисциплины	формирование компетенций, направленных на совершенствование профессиональной деятельности по обеспечению качества и доступности медицинской помощи с применением программ для обработки статистических данных.
Задачи дисциплины	Формирование знаний в области программной обработки статистических данных; Формирование умений создавать и анализировать статистические показатели с помощью программ; Формирование навыков работы с различными статистическими программами.
Место дисциплины в структуре ОПОП	Факультативная дисциплина образовательной программы
Курс, семестр	1 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Практические занятия – 18 часов Самостоятельная работа – 18 часов Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) – 36 часов/1 з.ед.
Формируемые компетенции (коды)	ОПК-2
Основные разделы дисциплины (модули)	Планирование биомедицинских исследований Программная обработка статистических данных Представление данных исследований

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Биостатистика

укрупненные группы специальностей 31.00.00 «Клиническая медицина», 32.00.00 «Наука о здоровье и профилактическая медицина», 33.00.00 «Фармация»

Автор: Харькова О.А., к.псх.н., PhD, доцент

Цель дисциплины	обеспечить базисную теоретическую и практическую подготовку обучающегося по прикладной статистике, позволяющей проводить описание, анализ и представление статистических данных
Задачи дисциплины	Формирование знаний основ прикладной статистики. Формирование умений описывать данные, полученные в ходе количественного исследования. Формирование умений проводить анализ данных в соответствии с поставленными задачами исследования. Формирование навыков чтения и критической оценки статистических данных в публикациях с применением количественных исследований
Место дисциплины в структуре ОПОП	Факультативная дисциплина образовательной программы
Курс, семестр	2 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции – 24 часа Практические занятия – 48 часов Самостоятельная работа – 72 часа Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) – 144 часов/4 з.ед.
Формируемые компетенции (коды)	УК-1, УК-5
Основные разделы дисциплины (модули)	Описательная статистика (с использованием статистической программы STATA) Параметрические методы в статистической (с использованием статистической программы STATA) Непараметрические методы (с использованием статистической программы STATA) Линейный регрессионный анализ (с использованием статистической программы STATA) Логистический регрессионный анализ (с использованием статистической программы STATA) Анализ выживаемости (с использованием статистической программы STATA)

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Планирование, анализ и представление результатов биомедицинских исследований

укрупненные группы специальностей 31.00.00 «Клиническая медицина», 32.00.00 «Наука о здоровье и профилактическая медицина», 33.00.00 «Фармация»

Автор: Постоев В.А., к.м.н., PhD

Цель дисциплины	подготовить специалиста, умеющего планировать, анализировать, интерпретировать и представлять результаты количественных методов исследования в медицине и здравоохранении.
Задачи дисциплины	Формирование знаний в области планирования и разработки дизайна количественных исследований; Формирование умений анализировать, интерпретировать и представлять результаты количественных исследований; Формирование навыков критической оценки результатов опубликованных исследования
Место дисциплины в структуре ОПОП	Факультативная дисциплина образовательной программы
Курс, семестр	2 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции – 24 часа Практические занятия – 48 часов Самостоятельная работа – 72 часа Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) – 144 часов/4 з.ед.
Формируемые компетенции (коды)	УК-1, УК-5
Основные разделы дисциплины (модули)	Основные понятия и принципы научных исследований в медицине и эпидемиологии. Принципы дизайна и типы исследований эпидемиологических исследований. Принципы и методы анализа данных эпидемиологических исследований. Интерпретация и представление результатов эпидемиологических исследований.

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Фандрайзинг и инновационные проекты

укрупненные группы специальностей 31.00.00 «Клиническая медицина», 32.00.00 «Наука о здоровье и профилактическая медицина», 33.00.00 «Фармация»

Автор: Лебедев А.В., к.м.н.

Цель дисциплины	подготовка специалиста, обладающего компетенциями в области фандрайзинга для создания грантовых и инновационных проектов в области медицины.
Задачи дисциплины	Формирование знаний основ фандрайзинга, его терминологией и понятиями, принципами разработки инновационных проектов; Формирование умений составлять заявки для получения грантового финансирования из российских, зарубежных и международных фондов и программ; Формирование навыков поиска источников финансирования научных проектов.
Место дисциплины в структуре ОПОП	Факультативная дисциплина образовательной программы
Курс, семестр	2 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Лекции – 6 часов Практические занятия – 30 часов Самостоятельная работа – 36 часов Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) – 72 часов/2 з.ед.
Формируемые компетенции (коды)	УК-1, УК-5
Основные разделы дисциплины (модули)	Понятие о фандрайзинге. Правила и рекомендации по составлению заявок на грант. Понятие об инновационных проектах Фонды, финансирующие научные исследования Фандрайзинг, особенности составления заявок. Фандрайзинг, особенности составления сметы, организации и отчетности по полученным грантам

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Информационные технологии как средство повышения мотивации к обучению

укрупненные группы специальностей 31.00.00 «Клиническая медицина», 32.00.00 «Наука о здоровье и профилактическая медицина», 33.00.00 «Фармация»

Автор: Шестакова М.В.

Цель дисциплины	формирование у ординаторов профессиональных компетенций, необходимых для осуществления педагогической деятельности в учреждениях среднего и высшего профессионального образования
Задачи дисциплины	Формирование интереса к преподаванию учебной дисциплины; Формирование знаний особенностей цифрового обучения; Формирование умений и навыков по использованию цифровых инструментов обучения.
Место дисциплины в структуре ОП	Факультативная дисциплина образовательной программы
Курс, семестр	2 год обучения
Трудоемкость дисциплины	Практические занятия -18 ч Самостоятельная работа – 18 ч Зачет Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) 1 з.е./36 час.
Формируемые компетенции (коды)	УК-5, ОПК-1, ОПК-3
Основные разделы дисциплины (модули)	Цифровая компетентность преподавателя: структура, формирование Планирование и организация обучения с использованием цифровых сервисов Инструменты веб 2.0 СДО Moodle