федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра экономики и коммерции

УТВЕРЖДЕНА решением учебно-методического совета университета (протокол от 22 июня 2023 г. № 10)

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического совета университета
С.В. Соловьёв
«22» июня 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Экономика труда

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) Экономика предприятий и организаций АПК

Квалификация – бакалавр

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Основными целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- подготовка выпускника к профессиональной деятельности в сфере организации труда и управления трудовыми отношениями;
 - приобретение навыков мониторинга рынка труда;
- обучение методам разработки системы оплаты и материального стимулирования труда;
- приобретение навыков разработки системы планирования численности работников организации;
 - освоение разработки системы бюджетирования расходов на персонал;
 - освоение методов организации и нормирования труда;
- приобретение умений определения производительности труда и путей ее повышения;
 - знание методов регулирования трудовых отношений и рынка труда и др.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина (модуль) «Экономика труда» относится к обязательной части Блока 1.Дисциплины (модули). Б1.О.22

Для успешного освоения дисциплины (модуля) «Экономика труда» обучающийся должен изучить дисциплины (модули) «Экономическая теория», «Психология», «Государственное регулирование экономики».

Знания, умения и навыки, формируемые в процессе освоения дисциплины (модуля) «Экономика труда», взаимодействуют со знаниями, умениями и навыками, полученными в процессе изучения дисциплин (модулей) «Финансы».

В дальнейшем знания, умения и навыки, сформированные в процессе изучения дисциплины (модуля) «Экономика труда», используются при изучении дисциплин (модулей) «Экономика предприятий АПК», «Экономика отраслей АПК», «Экономика инноваций», «Экономика и тарификация труда в АПК», «Менеджмент», а также при прохождении производственной преддипломной практики, при подготовке к процедуре защиты и защите выпускной квалификационной работы.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате изучения дисциплины (модуля) обучающийся должен освоить трудовые функции:

Мониторинг рынка труда в части, касающейся оплаты труда и материального стимулирования

(08.038 Специалист по экономике труда (ТФ.-В / 01.6)

трудовые действия:

08.038 Специалист по экономике труда (ТФ.–В / 01.6):

- мониторинг рынка труда с целью оценки конкурентоспособности заработной платы персонала организации, анализ динамики спроса и предложения трудовых ресурсов (рабочей силы) в разрезе профессионально-квалификационных групп персонала;
- разработка мероприятий по совершенствованию системы организации и оплаты труда (материальной и нематериальной мотивации) по результатам социологических иссле-

дований и мониторинга рынка труда.

Разработка системы оплаты и материального стимулирования труда (08.038 Специалист по экономике труда (ТФ.–В / 02.6)

трудовые действия:

08.038 Специалист по экономике труда (ТФ.-В / 02.6):

- определение размера тарифных ставок (должностных окладов), расценок на выполняемые работы (услуги), компенсирующих доплат и стимулирующих выплат (надбавок), региональных коэффициентов к заработной плате;
- расчет целевых и фактических значений ключевых показателей эффективности (производительности) труда персонала с целью определения размеров стимулирующих выплат (по основным и дополнительным системам премирования) с подготовкой исходных данных для начисления премии и дополнительного вознаграждения.

Разработка системы планирования численности

 $(08.038 \ \text{Специалист по экономике труда} \ (\text{ТФ.-C}/\ 01.6)$

трудовые действия:

08.038 Специалист по экономике труда (ТФ.-С/ 01.6):

- сбор исходных данных для проведения расчета нормативной численности персонала на плановый (отчетный) период;
 - Проведение расчета нормативной численности персонала
- Выявление резервов повышения эффективности использования трудовых ресурсов в организации на основе расчетов нормативной численности

Разработка системы бюджетирования расходов на персонал

(08.038 Специалист по экономике труда (ТФ.-С/ 02.6) трудовые действия:

08.038 Специалист по экономике труда (ТФ.-С/ 02.6):

- разработка системы бюджетирования расходов на персонал (утверждение состава показателей (статей) бюджета расходов на персонал, методики их расчета и периодов планирования);
- разработка системы анализа и контроля исполнения показателей бюджета расходов на оплату труда с утверждением форм отчетности, состава показателей, методик их анализа и контроля.

Освоение дисциплины (модуля) направлено на формирование:

универсальных компетенций:

- УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
- УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
- УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

общепрофессиональной компетенции:

ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

профессиональных компетенций:

- ПК-4. Способен провести оценку конкурентоспособности заработной платы персонала организации на рынке труда и разработать систему оплаты и материального стимулирования труда
- ПК-5. Способен рассчитать плановую численность персонала и разработать систему бюджетирования расходов на оплату труда

Планируемые	Критерии оценивания результатов обучения

результаты обучения (индикаторы достижения компетенции)	Низкий (допороговый) компетенция не сформирована	Пороговый	Базовый	Продвинутый
УК-1 ИД-5 _{УК-1} — Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	Не определяет и не оценивает последствия возможных решений задачи	Удовле- творительно определяет и оценивает по- следствия воз- можных реше- ний задачи	Хорошо определяет и оценивает по- следствия возможных решений за- дачи	Отлично определяет и оценивает по- следствия воз- можных реше- ний задачи
УК-3 ИД-1 _{УК-3} — Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде, демонстрирует способность реализовывать лидерские качества и умения	Не понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, не определяет свою роль в команде, не демонстрирует способность реализовывать лидерские качества и умения	Частично понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, приблизительно определяет свою роль в команде, неактивно демонстрирует способность реализовывать лидерские качества и умения	Хорошо понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, адекватно определяет свою роль в команде, периодически демонстрирует способность реализовывать лидерские качества и умения	Отлично понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, правильно определяет свою роль в команде, активно демонстрирует способность реализовывать лидерские качества и умения
УК-10 ИД-1 _{УК-10} — Понима- ет базовые принципы функционирования экономики и эконо- мического развития, цели и формы уча- стия государства в экономике	Не понимает базовые принципы функционирования экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Удовле- творительно понимает ба- зовые принци- пы функцио- нирования экономики и экономическо- го развития, цели и формы участия госу- дарства в эко- номике	Хорошо понимает ба- зовые прин- ципы функ- ционирования экономики и экономиче- ского развития, но не полностью выявляет цели и формы уча- стия государ- ства в экономике	Отлично понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике
ОПК-4 ИД-3 _{ОПК-4} — Применяет приемы обоснования опера- тивных, тактических	Не применя- ет приемы обос- нования опера- тивных, такти- ческих и страте-	Удовле- творительно применяет приемы обос- нования опе-	Хорошо применяет приемы обоснования оперативных,	Отлично применяет приемы обоснования оперативных, такти-

и стратагинаских	EMILACKIIV VIIDAD	naturilly tak	тактинаских и	паских и стра
и стратегических управленческих ре-	гических управленческих ре-	ративных, так-	тактических и стратегиче-	ческих и стра- тегических
шений, оценивает	шений, не оце-	стратегических	ских управ-	управленче-
их эффективность и	нивает их эф-	управленче-	ленческих	ских решений,
возможные социаль-	фективность и	ских решений,	решений, с	правильно
но-экономические	возможные со-	с ошибками	небольшими	оценивает их
последствия, пред-	циально-	оценивает их	погрешностя-	эффективность
лагает способы сни-	экономические	эффективность	ми оценивает	и возможные
жения рисков	последствия,	и возможные	их эффектив-	социально-
	не предлагает	социально-	ность и воз-	экономические
	способы сниже-	экономические	можные соци-	последствия,
	ния рисков	последствия,	ально-	предлагает
	1	предлагает ча-	экономиче-	полностью
		стично сфор-	ские послед-	сформирован-
		мированные	ствия,	ные способы
		способы сни-	предлагает	снижения рис-
		жения рисков	сформирован-	КОВ
		-	ные, но со-	
			держащие от-	
			дельные про-	
			белы способы	
			снижения	
			рисков	
ПК-4	Не умеет	Удовле-	Хорошо	Отлично
ИД- $1_{\Pi K-4}$ Проводит	проводить мо-	творительно	проводит мо-	проводит мо-
мониторинг рынка	ниторинг рынка	проводит мо-	ниторинг	ниторинг рын-
труда с целью оцен-	труда с целью	ниторинг рын-	рынка труда с	ка труда с це-
ки конкурентоспо-	оценки конку-	ка труда с це-	целью оценки	лью оценки
собности заработной	рентоспособно-	лью оценки	конкуренто-	конкуренто-
платы персонала организации, анализ	сти заработной	конкуренто-	способности	способности
динамики спроса и	платы персонала организации,	заработной	заработной платы персо-	заработной платы персо-
предложения трудо-	анализ динами-	платы персо-	нала органи-	платы персо- нала организа-
вых ресурсов в раз-	ки спроса и	нала организа-	зации, анализ	ции, анализ
резе профессиональ-	предложения	ции, анализ	динамики	динамики
но-	трудовых ресур-	динамики	спроса и	спроса и пред-
квалификационных	сов в разрезе	спроса и пред-	предложения	ложения тру-
групп персонала.	профессиональ-	ложения тру-	трудовых ре-	довых ресурсов
	HO-	довых ресур-	сурсов в раз-	в разрезе про-
	квалификацион-	сов в разрезе	резе профес-	фессионально-
	ных групп пер-	профессио-	сионально-	квалификаци-
	сонала.	нально-	квалификаци-	онных групп
		квалификаци-	онных групп	персонала.
		онных групп	персонала.	
		персонала.		
ИД-2 _{ПК-4}	Не умеет	Удовле-	Хорошо	Отлично
Дифференцирует ви-	дифференциро-	творительно	дифференци-	дифференци-
ды работ, профессий	вать виды работ,	дифференци-	рует виды ра-	рует виды ра-
и должностей по та-	профессий и	рует виды ра-	бот, профес-	бот, профессий
рифным разрядам	должностей по	бот, профессий	сий и должно-	и должностей
(грейдам, уровням) в	тарифным раз-	и должностей	стей по та-	по тарифным
зависимости от	рядам (грейдам,	по тарифным	рифным раз-	разрядам

			Т .	T .
сложности труда и	уровням) в зави-	разрядам	рядам (грей-	(грейдам,
установленных тре-	симости от	(грейдам,	дам, уровням)	уровням) в за-
бований к квалифи-	сложности труда	уровням) в за-	в зависимости	висимости от
кации.	и установлен-	висимости от	от сложности	сложности
	ных требований	сложности	труда и уста-	труда и уста-
	к квалификации.	труда и уста-	новленных	новленных
		новленных	требований к	требований к
		требований к	квалифика-	квалификации.
		квалификации.	ции.	
ИД-3 _{ПК-4}	Не умеет	Удовле-	Хорошо	Отлично
Определяет размеры	определять раз-	творительно	определяет	определяет
тарифных ставок	меры тарифных	определяет	размеры та-	размеры та-
(должностных окла-	ставок (долж-	размеры та-	рифных ста-	рифных ставок
дов), расценок на	ностных окла-	рифных ставок	вок (долж-	(должностных
выполняемые работы	дов), расценок	(должностных	ностных	окладов), рас-
(услуги), компенси-	на выполняемые	окладов), рас-	окладов), рас-	ценок на вы-
рующих доплат и	работы (услуги),	ценок на вы-	ценок на вы-	полняемые ра-
стимулирующих вы-	компенсирую-	полняемые ра-	полняемые	боты (услуги),
плат (надбавок), ре-	щих доплат и	боты (услуги),	работы (услу-	компенсирую-
гиональных коэффи-	стимулирующих	компенсиру-	ги), компен-	щих доплат и
циентов к заработной	выплат (надба-	ющих доплат и	сирующих	стимулирую-
плате	вок), региональ-	стимулирую-	доплат и сти-	щих выплат
	ных коэффици-	щих выплат	мулирующих	(надбавок), ре-
	ентов к заработ-	(надбавок),	выплат	гиональных
	ной плате	региональных	(надбавок),	коэффициентов
		коэффициен-	региональных	к заработной
		тов к заработ-	коэффициен-	плате
		ной плате	тов к заработ-	
			ной плате	
ИД-4 _{ПК-4}	Не умеет	Удовле-	Хорошо	Отлично
Осуществляет кон-	осуществлять	творительно	осуществляет	осуществляет
троль правильности	контроль пра-	осуществляет	контроль пра-	
расчета заработной	вильности рас-	контроль пра-	вильности	вильности рас-
платы, нарядов на	чета заработной	вильности рас-	расчета зара-	чета заработ-
сдельные работы,	платы, нарядов	чета заработ-	ботной платы,	ной платы,
начисления стимули-	на сдельные ра-	ной платы,	нарядов на	нарядов на
рующих выплат по	боты, начисле-	нарядов на	сдельные ра-	сдельные рабо-
основным и допол-	ния стимулиру-	сдельные ра-	боты, начис-	ты, начисления
нительным системам	ющих выплат по	боты, начисле-	ления стиму-	стимулирую-
премирования, про-	основным и до-	ния стимули-	лирующих	щих выплат по
водимого в органи-	полнительным	рующих вы-	выплат по ос-	основным и
зации	системам пре-	плат по основ-	новным и до-	дополнитель-
	мирования, про-	ным и допол-	полнитель-	ным системам
	водимого в ор-	нительным си-	ным системам	премирования,
	ганизации.	стемам преми-	премирова-	проводимого в
		рования, про-	ния, проводи-	организации.
		водимого в ор-	мого в орга-	
TTC 5	***	ганизации.	низации.	-
ПК-5	Не умеет	С ошибка-	С не-	Правильно
ИД-1 _{ПК-5-}	определять чис-	ми определяет	большими по-	определяет
Определяет числен-	ленность персо-	численность	грешностями	численность
ность персонала на	нала на основа-	персонала на	определяет	персонала на

	T	T	T	T
основании расчетно- го фонда рабочего	нии расчетного фонда рабочего	основании расчетного	численность персонала на	основании расчетного фонда
времени и общих	времени и об-	фонда рабоче-	основании	рабочего вре-
трудозатрат по видам	щих трудозатрат	го времени и	расчетного	мени и общих
работ.	по видам работ.	общих трудо-	фонда рабоче-	трудозатрат по
pwo o 1.	no bugan paoor.	затрат по ви-	го времени и	видам работ.
		дам работ.	общих трудо-	видам расст.
		дам расст.	затрат по ви-	
			-	
ипо	II. vn.com	Vranga	дам работ.	Оттичи
ИД-2 _{ПК-5} _	Не умеет	Удовле-	Хорошо	Отлично
Разрабатывает си-	разрабатывать	творительно	разрабатывает	разрабатывает
стему бюджетирова-	систему бюдже-	разрабатывает	систему бюд-	систему бюд-
ния расходов на пер-	тирования рас-	систему бюд-	жетирования	жетирования
сонал и порядок кор-	ходов на персо-	жетирования	расходов на	расходов на
ректировки показа-	нал и порядок	расходов на	персонал и	персонал и по-
телей бюджета рас-	корректировки	персонал и по-	порядок кор-	рядок коррек-
ходов на персонал в	показателей	рядок коррек-	ректировки	тировки пока-
связи с изменением	бюджета расхо-	тировки пока-	показателей	зателей бюд-
производственной	дов на персонал	зателей бюд-	бюджета рас-	жета расходов
программы, пере-	в связи с изме-	жета расходов	ходов на пер-	на персонал в
смотром нормативов	нением произ-	на персонал в	сонал в связи	связи с изме-
численности, финан-	водственной	связи с изме-	с изменением	нением произ-
сово-экономической	программы, пе-	нением произ-	производ-	водственной
	1 1	-	-	
деятельности органи-	ресмотром нор-	водственной	ственной про-	программы,
зации.	мативов числен-	программы,	граммы, пере-	пересмотром
	ности, финансо-	пересмотром	смотром нор-	нормативов
	ВО-	нормативов	мативов чис-	численности,
	экономической	численности,	ленности, фи-	финансово-
	деятельности	финансово-	нансово-	экономической
	организации.	экономической	экономиче-	деятельности
		деятельности	ской деятель-	организации.
		организации.	ности органи-	
			зации.	
ИД-3 _{ПК-5-}	Не умеет	С ошибка-	С не-	Правильно
Рассчитывает норма-	рассчитывать	ми рассчиты-	большими по-	рассчитывает
тивный (плановый)	нормативный	вает норма-	грешностями	нормативный
фонда оплаты труда	(плановый)	тивный (пла-	рассчитывает	(плановый)
на основании штат-	фонда оплаты	новый) фонда	нормативный	фонда оплаты
ного расписания и	труда на осно-	оплаты труда	(плановый)	труда на осно-
действующих в орга-	вании штатного	на основании	фонда оплаты	вании штатно-
низации локальных	расписания и	штатного рас-	труда на ос-	го расписания
нормативных актов	действующих в	писания и дей-	новании	и действующих
по оплате труда.	организации ло-	ствующих в	штатного рас-	в организации
по опитато груди.	кальных норма-	организации	писания и	локальных
	тивных актов по	локальных	действующих	нормативных
				-
	оплате труда.	нормативных	в организации	актов по опла-
		актов по опла-	локальных	те труда.
		те труда.	нормативных	
			актов по	
			оплате труда.	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен: Знать:

- -основные категории и законы экономики труда;
- базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике и регулировании рынка труда и трудовых отношений;
 - -структуру трудового потенциала общества;
- -базовые модели: спроса на труд, предложения труда, инвестиций в человеческий капитал, функционирования рынка труда, коллективных переговоров и социального партнерства;
- приемы обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений, оценки их эффективность и возможные социально-экономические последствия, способы снижения рисков в сфере трудовой деятельности
 - принципы и элементы системы организации труда;
 - особенности трудового коллектива как объекта управления;
 - методы изучения и мотивирования трудового поведения работников
- эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определение своей роли в команде, способности реализации лидерских качеств и умений
 - пути роста производительности труда Уметь:
- проводить мониторинг рынка труда с целью оценки конкурентоспособности заработной платы персонала организации, анализ динамики спроса и предложения трудовых ресурсов в разрезе профессионально-квалификационных групп персонала
- дифференцировать виды работ, профессий и должностей по тарифным разрядам (грейдам, уровням) в зависимости от сложности труда и установленных требований к квалификации.
- определять размеры тарифных ставок (должностных окладов), расценок на выполняемые работы (услуги), компенсирующих доплат и стимулирующих выплат (надбавок), региональных коэффициентов к заработной плате
- определять численность персонала на основании расчетного фонда рабочего времени и общих трудозатрат по видам работ.
- определять и оценивать последствия возможных решений задачи управления трудовыми ресурсами;
- оценивать состояние и перспективы развития социально-трудовых отношений, мер государственного воздействия на рынок труда;
 - анализировать трудовые показатели;
- рассчитывать экономический эффект от внедрения мероприятий по совершенствованию организации труда и росту его производительности,
- уметь пользоваться соответствующим инструментарием планирования и прогнозирования показателей эффективности трудовой деятельности, как на уровне отдельных рабочих мест, так и на уровне предприятий и их структурных подразделений.

Владеть:

- навыками осуществления контроля правильности расчета заработной платы, нарядов на сдельные работы, начисления стимулирующих выплат по основным и дополнительным системам премирования, проводимого в организации
- -методикой разработки системы бюджетирования расходов на персонал и порядока корректировки показателей бюджета расходов на персонал в связи с изменением производственной программы, пересмотром нормативов численности, финансово-экономической деятельности организации.

- особенностями расчета нормативного (планового) фонда оплаты труда на основании штатного расписания и действующих в организации локальных нормативных актов по оплате труда.
 - методикой сбора и анализа информации по труду,
 - методикой оценки состояния и развития трудовых отношений,
 - методикой оценки использования трудовых ресурсов,
 - методикой планирования и прогнозирования производительности труда.

3.1. Матрица соотнесения тем/разделов учебной дисциплины (модуля) и формируемых в них компетенций

					Комп	етенци	ИИ	
	Decrease makes assessments	УК-	УК-	УК-	ОПК-	ПК-	ПК-	Общее ко-
	Разделы, темы дисциплины	1	3	10	4	4	5	личество
								компетенций
1.	1. Теоретические аспекты эко-							
	номики труда							
	1.1.Предмет, задачи и методы			*				1
	курса дисциплины экономика							
	труда							
	1.2. Трудовые ресурсы и трудо-			*				1
	вой потенциал							1
2.	2. Рынок труда: понятие, меха-							
	низм функционирования							
	2.1. Рынок труда: понятие, струк-			*		*		2
	тура, механизм функционирова-							
	п п п п п п п п п п п п п п п п п п п							
	2.2.Занятость населения и безра-	*		*	*			3
	ботица							_
3.	3.Организация, нормирование							
	и оплата труда. Производи-							
	тельность труда.	*	*					2
	3.1. Организация и нормирова-	Φ	*					
	ние труда							
	3.2.Формы и системы оплаты					*	*	2
	труда	*			*			
	3.3.Производительность труда и	*			*			2
4.	пути ее повышения							
4.	4. Социально-трудовые отно-							
	шения и их регулирование 4.1. Понятие социально-трудовых		*	*				2
	отношений.		,	·				_
	отношении.							
	4.2.Государственное регулирова-	*		*	*			
	ние трудовых отношений и рынка							3
	труда							

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 академических часа.

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Таблица 1 - Объем дисциплины и виды учебной работы

	Объем в акад. часах				
	По очной	По очно-	По заоч-		
Виды занятий	форме (4 се-	заочной	ной форме		
	местр)	форме (5	(3 курс)		
		семестр)			
Общая трудоемкость дисциплины	108	108	108		
Контактная работа обучающихся	48	48	12		
с преподавателем					
Аудиторные занятия, в т.ч.	48	48	12		
лекции	16	16	4		
практические занятия	32	32	8		
Самостоятельная работа, в т.ч.	60	60	92		
проработка учебного материала по дисциплине					
(конспектов лекций, учебников, материалов се-	14	14	30		
тевых ресурсов)					
подготовка к практическим занятиям, защите	18	18	20		
реферата, собеседованию	10	10	20		
выполнение индивидуальных заданий	10	10	30		
подготовка к сдаче модуля (выполнение трени-	18	18	12		
ровочных тестов)	10	10	12		
Контроль	-		4		
Вид итогового контроля	зачет	зачет	зачет		

4.2. Лекции

	Раздел дисциплины, темы лекций и	06	бъем в акад. ч	насах	Форми-
	ИХ	По оч-	По очно-	По заоч-	руемые
	содержание	ной	заочной	ной фор-	компе-
		форме	форме	ме	тенции
1	1. Теоретические аспекты эконо-				
	мики труда				
	1.1.Предмет, задачи и методы курса	1	1	0,1	
	дисциплины экономика труда	1		0,1	УК-10
	1.2.Трудовые ресурсы и трудовой	1	1	0,5	
	потенциал	1		0,5	УК-10
2	2. Рынок труда: понятие, меха-				
	низм функционирования				
	2.1.Рынок труда: понятие, структу-	2	2	0,4	УК-10,
	ра, механизм функционирования	2		0,4	ПК-4
	2.2. Занятость населения и безрабо-				УК-1,
	тица	2	2	0,5	УК-10,
					ОПК-4
3	3.Организация, нормирование и				
	оплата труда. Производитель-				
	ность труда.				
	3.1. Организация и нормирование	2	2	0,5	УК-1,
	труда			,	УК-3
	3.2. Формы и системы оплаты тру-	2	2	0,5	ПК-4,

	да				ПК-5
	3.3 Производительность труда и	2	2	0.5	УК-1,
	пути ее повышения	2	2	0,5	ОПК-4
4	4. Социально-трудовые отноше-				
	ния и их регулирование				
	4.1. Понятие социально-трудовых	2	2	0,5	УК-3,
	отношений.	2	2	0,3	УК-10
	4.2. Государственное регулирова-				УК-1,
	ние трудовых отношений и рынка	2	2	0,5	УК-10,
	труда				ОПК-4
	ИТОГО	16	16	4	

4.3. Практические занятия

	Раздел дисциплины, темы лек-		Объем в акад.	часах	Фор-
	ций и их	По очной	По очно-	По заочной	мируемые
	содержание	форме	заочной	форме	компе-
			форме		тенции
1	1. Теоретические аспекты				
	экономики труда				
	1.1. Предмет, задачи и методы	-	-	-	
	курса дисциплины экономика				
	труда				УК-10
	1.2. Трудовые ресурсы и тру-	4	4	1,0	
	довой потенциал	•	•	1,0	УК-10
2	2. Рынок труда: понятие, ме-				
	ханизм функционирования				
	2.1. Рынок труда: понятие,		,	4.0	VIC 10
	структура, механизм функцио-	4	4	1,0	УК-10,
	нирования				ПК-4
	2.2. Занятость населения и без-	_			УК-1,
	работица	4	4	1,0	УК-10,
					ОПК-4
3	3.Организация, нормирование				
	и оплата труда. Производи-				
	тельность труда.				X/IC 1
	3.1. Организация и нормиро-	6	6	1,0	УК-1,
	вание труда				УК-3
	3.2. Формы и системы оплаты	6	6	1,0	ПК-4,
	труда	Ü	Ü	1,0	ПК-5
	3.3. Производительность труда	4	4	1,0	УК-1,
	и пути ее повышения	7	7	1,0	ОПК-4
4	4. Социально-трудовые от-				
	ношения и их регулирование				
	4.1.Понятие социально-				****
	трудовых отношений	2	2	1,0	УК-3,
			2	1,0	УК-10
	4.2. Государственное регулиро-	_	_		X716 1
	вание трудовых отношений и	2	2	1,0	УК-1,
	рынка труда				УК-10,

				ОПК-4
ИТОГО	32	32	8	

4.4. Лабораторные работы – не предусмотрены

4.5. Самостоятельная работа обучающихся

	Объем акад. часов			
	Вид самостоятельной работы	По оч- ной форме	По оч- но- заочной форме	По заоч- ной форме
Раздел 1. Теоретиче- ские аспек-	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	1	1	6
ты экономи- ки труда	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата, собеседованию	1	1	5
	Выполнение индивидуальных заданий	1	1	6
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	1	1	2
Раздел 2. Рынок тру- да: понятие,	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	3	3	18
механизм функциони-	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата, собеседованию	4	4	5
рования	Выполнение индивидуальных заданий	3	3	6
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	3	3	2
Раздел 3.Организац ия, норми-	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	4	4	8
рование и оплата тру-	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата, собеседованию	9	9	5
да. Произво-	Выполнение индивидуальных заданий	3	3	8
дительность труда.	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	6	6	4
Раздел 4. Социально- трудовые	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	6	6	4
отношения и их регу-	Подготовка к практическим занятиям, защите реферата, собеседованию	4	4	5
лирование	Выполнение индивидуальных заданий	3	3	10
	Подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	8	8	4
Итого		60	60	92
Контроль		-	-	4

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине:

- 1. Соколов О.В. Методические указания по выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Экономика труда» для направления подготовки 38.03.01 Экономика направленность (профиль) Экономика предприятий и организаций АПК. Мичуринск, 2023
- 2. Соколов О.В. Задания и методические указания по выполнению рефератов по дисциплине «Экономика труда» для направления подготовки 38.03.01 Экономика направленность (профиль) Экономика предприятий и организаций АПК. Мичуринск, 2023
- 3. Соколов О.В. Тестовые задания по дисциплине «Экономика труда» для направления подготовки 38.03.01 Экономика направленность (профиль) Экономика предприятий и организаций АПК. Мичуринск, 2023

4.6. Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы

Контрольное задание для каждого обучающегося является индивидуальным и включает теоретическую часть, состоящую из четырех вопросов, на которые следует дать письменные ответы. Ответы должны быть краткими, но исчерпывающими, и содержать, по возможности, статистический материал по экономике труда и конкретные примеры организации, нормирования, оплаты труда и эффективности использования трудовых ресурсов на предприятии.

4.7.Содержание разделов дисциплины (модуля)

Предмет, задачи и методы курса дисциплины «Экономика труда»

История развития экономики труда и социально-трудовых отношений. Периоды эволюции теоретических и практических представлений о труде: донаучный, классический, современный. Характеристика донаучного этапа представлений о труде: древневосточные, древнеиндийиские, древнегреческие и средневековые учения о труде. Классический период: учения У. Пети, А. Смита, К.Маркса, Д.Рикардо, Т.Р.Мальтуса, касающиеся трудовых отношений. Современный период: учения Ф.У. Тейлора, Г.Эмерсона, Ф. и Л.Гилберт, А.Файоля, «школа человеческих отношений», «теория научной организации труда». Современное трудовое направление экономической мысли.

Особенности труда как объекта исследования. Цель, объект и предмет дисциплины. Задачи науки. Сфера исследований экономики труда и социально-трудовых отношений. Структура курса. Место экономики труда и социально-трудовых отношений в системе экономических наук. Особенности организационно-управленческих решений в сфере трудовых отношений.

Трудовые ресурсы и трудовой потенциал

Население как объект научного исследования. Специфический подход к изучению населения в экономике труда.

Количественные характеристики населения: численность, половозрастная структура, уровни рождаемости, смертности, средняя продолжительность жизни, сальдо миграции, относительное число браков и разводов и др.

Качественные характеристики населения: уровень образования и профессиональноквалификационная структура, культурный уровень, показатели здоровья населения, структура занятых в материальном производстве и в непроизводственной сфере, национально-этническая структура и др.

Трудовые ресурсы как носитель трудовых отношений в обществе. Схема расчета численности трудовых ресурсов в отечественной статистической практике. Методика учета ресурсов труда Международной организации труда: экономически активное и экономически неактивное население.

Трудовой потенциал как качественная характеристика трудовых ресурсов. Компо-

ненты трудового потенциала: психофизиологические возможности участия в общественно полезной деятельности; образование и профессионализм; здоровье; творческий потенциал и активность. Трудовой потенциал общества, предприятия, работника.

Процесс воспроизводства населения. Движение населения: естественное, миграционное и социальное. Режимы воспроизводства: расширенное, простое, суженное. Территориальное и профессиональное распределение трудовых ресурсов.

Миграция населения, эмиграция и иммиграция. Периодическая, сезонная и маятниковая миграция. Уровень и сальдо миграции, миграционный поток. Причины и социальноэкономические последствия миграции. Государственная миграционная политика.

Рынок труда: понятие, структура, механизм функционирования

Условия формирования, развития и эффективного функционирования рынка труда. Сущность понятия "рынок труда". Место рынка труда в системе рынков товаров, услуг, капитала и др.

Структура рынка труда. Конъюнктура рынка труда: уравновешенная, трудодефецитная и трудоизлишняя.

Совокупный рынок труда: совокупный спрос и совокупное предложение. Емкость совокупного рынка труда. Удовлетворенный спрос на труд. Текущий рынок труда. Спрос и предложение на текущем рынке труда. Открытый и скрытый рынок труда, официальная и неофициальная часть рынка труда.

Субъекты отношений на рынке труда: работодатели, наемные работники, самозанятое население, лица, работающие не по найму, безработные, элементы инфраструктуры рынка труда. Особенности товара "рабочая сила".

Модель и механизм функционирования рынка труда. Государственное регулирование рынка труда. Объекты государственного регулирования рынка труда.

Функции рынка труда: общественного разделения труда, информационная, посредническая, ценообразующая, стимулирующая, оздоравливающая, регулирующая.

Занятость населения и безработица

Понятие занятости населения. Сферы занятости населения. Функции социально-экономической системы занятости. Категории занятого населения.

Экономическое и социальное содержание занятости. Виды занятости, продуктивная, социально-полезная, полная, эффективная и рациональная занятость, вынужденная и добровольная, первичная и вторичная занятость. Концепция глобальной занятости.

Классификация видов занятости по характеру деятельности, по социальной принадлежности, по территориальному признаку, по уровню урбанизации, по профессионально-квалификационному признаку, по половозрастному признаку, по видам собственности.

Формы занятости по признаку правового регулирования использования рабочей силы: регламентированная (легальная), нерегламентированная (нелегальная).

Государственная политика содействия занятости населения .

Дифференциация методов государственного регулирования рынка труда: по объекту, по направлениям, по формам, по характеру, по содержанию, по уровню влияния и зависимости от источников финансирования.

Активная и пассивная политика регулирования занятости. Способы стимулирования спроса на рабочую силу.

Активные формы регулирования занятости в развитых странах: кейнсианская политика, вмешательство государства в экономические процессы, прямое стимулирование занятости, непрямое влияние на рост занятости, уменьшение предложения рабочей силы, конверсия (реорганизация оборонных отраслей), стимулирование самозанятости, содействие развитию малого и среднего бизнеса, создание гибкого рынка труда, финансовые

средства.

Понятие безработицы. Классификация типов безработицы: классическая, фрикционная, структурная, циклическая, добровольная, недобровольная, вынужденная, скрытая, нормальная и др.

Методика расчета уровня безработицы и уровня занятости населения.

Государственные гарантии трудоспособному населению в трудоспособном возрасте. Деятельность центров занятости.

Государственные гарантии, льготы и компенсации незанятому населению. Размер и условия выплаты пособия по безработице.

Социально-экономические последствия безработицы.

Организация и нормирование труда

Содержание теории организации труда. Стандартные теоретические и эконометрические модели организации труда на предприятии. Структура системы организации труда на предприятии: разделение и кооперация труда, нормирование труда, организация и обслуживание рабочих мест, организация подбора персонала и его развитие, улучшений условий труда, эффективное использование рабочего времени, оптимизация режимов труда и отдыха, рационализация трудовых процессов, укрепление дисциплины труда. Организация управленческого труда.

Разделение, специализация и кооперация труда. Виды разделения труда: функциональное, профессиональное, технологическое и квалификационное; общее, частное и единичное. Виды кооперации труда.

Сущность нормирования труда. Мера труда как объективно необходимые затраты рабочего времени. Компоненты научного обоснования нормы: техническое, экономическое, психофизиологическое и социальное обоснование. Цель, задачи и процедура нормирования труда.

Классификация норм труда: норма времени, норма выработки, норма обслуживания, норма времени обслуживания, норма численности. Структура нормы времени. Штучное, штучно-калькуляционное время. Методы учета затрат рабочего времени: фотография рабочего времени, хронометраж.

Направления развития нормирования труда в современных экономических условиях.

Формы и системы оплаты труда

Определение заработной платы как категории рыночной экономики. Номинальная и реальная заработная плата. Функции заработной платы: воспроизводственная, стимулирующая, регулирующая, социальная. Механизм реализации основных функций заработной платы. Организационно-управленческие решения в области оплаты труда работников предприятия.

Механизм определения индивидуальной заработной платы на уровне предприятия - тарифная система, нормирование труда, формы и системы заработной платы.

Тарифная система. Объективные факторы дифференциации заработной платы. Элементы тарифной системы: тарифно-квалификационные справочники, тарифные сетки, тарифные ставки и коэффициенты, доплаты и надбавки к заработной плате, схема должностных окладов руководителей, специалистов и служащих. Диапазон тарифной сетки. Методика расчета среднего тарифного разряда, средней тарифной ставки. Единая тарифная сетка.

Формы заработной платы: повременная, сдельная. История развития и использования форм заработной платы. Достоинства и недостатки повременной и сдельной форм заработной платы. Условия, предусматривающие целесообразность и возможность применения повременной и сдельной форм заработной платы.

Классификация систем заработной платы. Повременная форма: простая повремен-

ная, повременно-премиальная системы. Сдельная форма: простая сдельная, сдельно-премиальная, сдельно-прогрессивная, косвенно-сдельная, аккордная системы. Методика начисления прямого сдельного и повременного, сдельно-премиального, повременно-премиального, сдельно-прогрессивного, косвенно-сдельного и аккордного заработка. Сдельный приработок.

Коллективные формы организации и оплаты труда. Распределение коллективного заработка: по коэффициенту приработка, по индивидуальной расценке, по количеству отработанных коэффициенто-часов, с использованием коэффициента трудового участия.

Организация премирования: основные и дополнительные показатели и условия премирования. Обоснование размеров премиальных выплат. Принципы формирования премиальной системы предприятия. Одноразовые премии и вознаграждения как составляющая системы стимулирования труда.

Производительность труда и пути ее повышения

Понятие производительности труда.

Основные понятия, характеризующие использование трудовых ресурсов : производительность труда; производительная сила труда; качество труда; результативность труда; экономичность затрат; интенсивность труда; стабильность труда.

Понятие живого и овеществленного (прошлого) труда.

Группы факторов повышения производительности труда: научно-технологические (материально-вещественные, организационно-экономические, структурные, социально-психологические).

Производительность труда как показатель экономического роста. Основные способы увеличения реального продукта и дохода.

Резервы роста производительности труда. Классификации резервов роста производительности труда. Теоретические и эконометрические модели роста производительности труда.

Классификация и характеристика методов измерения производительности труда: натуральный, условно-натуральный, трудовой, стоимостной, метод номинальных групп, многофакторная модель измерения уровня производительности труда.

Организационно-управленческие решения в области повышения производительности труда работников предприятия.

Понятие социально-трудовых отношений.

Понятие социально-трудовых отношений. Социально-трудовые отношения как система. Стандартные теоретические и эконометрические модели трудовых отношений.

Цель, задачи, функции социально-трудовых отношений.

Факторы формирования и развития социально-трудовых отношений. Социальная политика: сущность, цель, задачи, основные направления реализации. Глобализация в системе социально-трудовых отношений. Положительные и отрицательные последствия глобализации в социально-трудовой сфере. Структура системы социально-трудовых отношений.

Схема функционирования системы социально-трудовых отношений.

Государственное регулирование трудовых отношений и рынка труда

Характеристика субъектов социально-трудовых отношений. Наемный работник и работодатель как субъект отношений в сфере труда. Юридическое понятие термина "работодатель". Представительные органы от работодателя. Роль и функции государства в установлении социально-ориентированных отношений в сфере труда. Модели государственного регулирования трудовых отношений и рынка труда.

Профсоюзы, их цель и функции. Деятельность профсоюзов в сфере защиты прав и свобод граждан. Уровни регулирования социально-трудовых отношений. Систематизация субъектов социально-трудовых отношений на национальном, территориальном и отраслевом уровнях. Сферы регулирования социально-трудовых отношений.

Характеристика предметов регулирования социально-трудовых отношений на индивидуальном и групповом уровне. Основные принципы регулирования социально-трудовых отношений. Понятие и классификация типов социально-трудовых отношений.

Сущность и причины трудовых конфликтов. Сущность и составные элементы коллективно-договорного процесса регулирования социально-трудовых отношений.

Нормативно-правовая база и законодательные акты, регулирующие социальнотрудовую сферу.

5. Образовательные технологии

При изучении дисциплины используется инновационная образовательная технология на основе интеграции компетентностного и личностно-ориентированного подходов с элементами традиционного лекционно-практического и квазипрофессионального обучения с использованием интерактивных форм проведения занятий и мультимедийных учебных материалов.

Вид учебных занятий	Форма проведения	
Лекции	интерактивная форма - презентации с ис-	
	пользованием мультимедийных средств с	
	последующим обсуждением материалов	
	(лекция –визуализация)	
Практические занятия	традиционная форма- выполнение кон-	
	кретных практических заданий по услов-	
	ным и фактическим экономическим дан-	
	ным, изучение методики основных показа-	
	телей экономики труда	
Самостоятельная работа	сочетание традиционной формы (работа с	
	учебной и справочной литературой, изуче-	
	ние материалов интернет-ресурсов, подго-	
	товка к практическим занятиям и тестиро-	
	ванию) и интерактивной формы (выполне-	
	ние индивидуальных и групповых учебных	
	заданий)	

6. Оценочные средства дисциплины (модуля)

Основными видами дисциплинарных оценочных средств при функционировании модульно-рейтинговой системы обучения являются: на стадии рубежного рейтинга, формируемого по результатам модульного компьютерного тестирования — тестовые задания; на стадии поощрительного рейтинга, формируемого по результатам написания и защиты рефератов по актуальной проблематике, оценки ответов обучающегося при собеседовании — рефераты, вопросы для собеседования; на стадии промежуточного рейтинга, определяемого по результатам сдачи зачета — теоретические вопросы, контролирующие теоретическое содержание учебного материала, и компетентностно-ориентированные задания, контролирующие практические навыки при изучении дисциплины «Экономика труда».

6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Экономика труда»

			, ,	, ,	, , ,		1 0 1
<u>No</u>	Ко	нтр	олируемые темы ди	c-	Код контро)-	Оценочное средство

,	циплины	лируемой	наименование	кол-
п/п		компетенции		ВО
1	Предмет, задачи и методы кур-		Тестовые задания	8
	са дисциплины экономика тру-		Темы рефератов	1
	да	УК-10	Вопросы для зачета	2
			Тестовые задания	15
			Темы рефератов	6
	Трудовые ресурсы и трудовой		Вопросы для зачета	9
2	потенциал		Вопросы для собеседования	6
			Компетенстностно-	4
		УК-10	ориентированные задания	
3	Рынок труда: понятие, струк-		Тестовые задания	7
	тура, механизм функциониро-		Темы рефератов	3
	вания		Вопросы для зачета	5
		NUC 10 THE A	Вопросы для собеседования	6
		УК-10, ПК-4	m	1
			Тестовые задания	15
	2	VIIC 1 VIIC 10	Темы рефератов	2
,	Занятость населения и безрабо-	УК-1, УК-10,	Вопросы для зачета	4
4	тица	ОПК-4	Вопросы для собеседования	6
			Тестовые задания	21
_	Организация и нормирование		Темы рефератов	4
5	труда		Вопросы для зачета	12
			Вопросы для собеседования	7 3
		WW 1 WW 2	Компетенстностно-	3
		УК-1, УК-3	ориентированные задания	12
			Тестовые задания Темы рефератов	3
			Вопросы для зачета	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
6	Формы и системы оплаты тру-		Вопросы для зачета Вопросы для собеседования	9
0	1		Компетенстностно-	1
	да	ПК-4, ПК-5	ориентированные задания	1
		111C 1, 11IC-J	Тестовые задания	12
			Темы рефератов	2
	Производительность труда и		Вопросы для зачета	9
7	пути ее повышения		Вопросы для собеседования	8
,			Компетенстностно-	1
		УК-1, ОПК-4	ориентированные задания	1
		,	Тестовые задания	6
			Темы рефератов	3
8	Понятие социально-трудовых		Вопросы для зачета	5
	отношений	УК-3, УК-10	Вопросы для собеседования	3
		, , , , , , , ,	Тестовые задания	4
	Государственное регулирова-		Темы рефератов	2
9	ние трудовых отношений и	УК-1, УК-10,	Вопросы для зачета	6
	рынка труда	ОПК-4	Вопросы для собеседования	3

6.2. Перечень вопросов для зачета

- 1. Что является целью, объектом, предметом и задачами экономики труда? УК-10 2. Каковы особенности труда как объекта исследования? УК-10

- 3. Что представляют собой трудовые ресурсы как носитель трудовых отношений в обществе? УК-10
 - 4. Трудовой потенциал как качественная характеристика трудовых ресурсов. УК-10
 - 5. Миграция населения. Ее принципы и последствия. УК-10
 - 6. Качество трудовой жизни: сущность концепции, критерии оценки. УК-10
 - 7. Сущность труда. Труд как социально-экономическая категория. УК-10
 - 8. Социально-трудовые отношения: сущность, понятия, субъекты. УК-3, УК-10
- 9. Механизм функционирования системы социально-трудовых отношений. УК-3, УК-10
- 10. Субъекты и уровни регулирования социально-трудовых отношений. УК-1, УК-10, ОПК-4
- 11. Предметы и сферы регулирования социально-трудовых отношений. УК-1, УК-10, ОПК-4
- 12. Каковы цели и формы участия государства в экономике и регулировании рынка труда и трудовых отношений? УК-1, УК-10, ОПК-4
- 13. Каковы приемы обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений, оценки их эффективность и возможные социально-экономические последствия, способы снижения рисков в сфере трудовой деятельности? ОПК-4
 - 14. Структура рынка труда. УК-10
 - 15. Субъекты отношений на рынке труда. УК-10
 - 16. Регулирование отношений на рынке труда. УК-10, ПК-4
 - 17. Функции рынка труда. УК-10,ПК-4
- 18. Социально-экономическое содержание занятости в современных условиях. УК-10, ОПК-4
 - 19. Виды и формы занятости. УК-10, ОПК-4
- 20. Государственное регулирование занятости. Активные и пассивные методы регулирования уровня занятости населения УК-1, УК-10, ОПК-4
 - 21. Зарубежный опыт регулирования занятости. УК-1, УК-10, ОПК-4
- 22. Безработица: ее виды и причины возникновения, социально-экономические последствия. УК-1, УК-10, ОПК-4
 - 23. Цель и содержание плана по труду. УК-1, ОПК-4
 - 24. Планирование роста производительности труда. УК-1, ОПК-4
 - 25. Планирование численности и структуры кадров. УК-1, ОПК-4
- 26. Особенности планирования численности различных категорий персонала. УК-1, ОПК-4
- 27. Что представдяет собой система бюджетирования расходов на персонал и порядок корректировки показателей бюджета расходов на персонал в связи с изменением производственной программы? ПК-5
- 28. Значение организации труда для решения социально-экономических задач. УК-1, УК-3
 - 29. Структура системы организации труда на предприятии. УК-1, УК-3
- 30. Какова методика определения численности персонала на основании расчетного фонда рабочего времени и общих трудозатрат по видам работ? ПК-5
- 31. Что представляет собой мониторинг рынка труда с целью оценки конкурентоспособности заработной платы персонала организации? ПК-4
- 32. Цель, задачи и процедура нормирования труда, методы нормирования труда. УК-1, УК-3
- 33. Виды норм труда. Классификация затрат рабочего времени, методы их регистрации. УК-1, УК-3

- 34. Проблемы и направления развития нормирования труда на современном этапе. УК-1, УК-3
- 35. Значение роста производительности труда для общества и предприятия. УК-1, ОПК-4
 - 36. Показатели, характеризующие эффективность труда. УК-1, ОПК-4
 - 37. Взаимосвязь производительности труда и трудоемкости. УК-1, ОПК-4
 - 38. Виды трудоемкости и методы ее снижения. УК-1, ОПК-4
- 39. Методы измерения производительности труда: натуральный, условно-натуральный, трудовой, стоимостной. УК-1, ОПК-4
- 40. Классификация факторов роста эффективности и производительности труда. УК-1, ОПК-4
 - 41. Понятие резервов роста производительности труда. УК-1, ОПК-4
- 42. Программы управления эффективностью и производительностью труда. УК-1, ОПК-4
 - 43. Уровень жизни и доходов как предмет социального управления. ПК-4, ПК-5
 - 44. Социально-экономическая сущность заработной платы. ПК-4, ПК-5
 - 45. Номинальная и реальная заработная плата. ПК-4, ПК-5
 - 46. Функции и источники формирования заработной платы. ПК-4, ПК-5
 - 47. Уровни регулирования оплаты труда. ПК-4, ПК-5
 - 48. Тарифная система. ПК-4, ПК-5
 - 49. Формы заработной платы. Системы заработной платы. ПК-4, ПК-5
 - 50. Организация премирования персонала. ПК-4, ПК-5
 - 51. Система трудовых показателей предприятия. ПК-4, ПК-5
 - 52. Анализ численности, структуры и движения кадров. УК-10
- 53. Анализ производительности труда. Факторный анализ роста производительности труда. УК-1, ОПК-4
- 54. Каковы базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике и регулировании рынка труда и трудовых отношений? УК-10
- 55. Законодательные акты, регулирующие социально-трудовые отношения. УК-1, УК-10, ОПК-4
- 56. Социологическое исследование в сфере труда: цель, задачи, функции, виды. УК-1, УК-10, ОПК-4
- 57. Международная организация труда: сферы деятельности, задачи и приоритеты. УК-1, УК-10, ОПК-4
- 58. Основные документы Международной организации труда, регулирующие социально-трудовые отношения. УК-1, УК-10, ОПК-4
- 59. Чем обусловлена эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели?УК-3

6.3. Шкала оценочных средств

При функционировании модульно-рейтинговой системы обучения знания, умения и навыки, приобретаемые студентами в процессе изучения дисциплины, оцениваются в рейтинговых баллах. Учебная дисциплина имеет итоговый рейтинг -100 баллов, который складывается из рубежного (40 баллов), промежуточного — (50 баллов) и поощрительного рейтинга (10 баллов). Итоговая оценка знаний студента по дисциплине определяется на основании перевода итогового рейтинга в 5-ти балльную шкалу с учетом соответствующих критериев оценивания.

Уровни освоения компетен-	V	Оценочные средства
ций	Критерии оценивания	(кол-во баллов)
Продвинутый (75 -100 баллов) «зачтено»	 полностью сформированное умение применять приемы обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений, оценивать их эффективность и возможные социально-экономические последствия, предлагает способы снижения рисков полностью сформированное умение провести оценку конкурентоспособности заработной платы персонала организации на рынке труда и разработать систему оплаты и материального стимулирования труда полноценное владение навыками расчета плановой численности персонала и разработать систему бюджетирования расходов на оплату труда 	тестовые задания (30-40 баллов); реферат (вопросы для собеседования) (7-10 баллов); вопросы к зачету, (22-30 баллов); компетентностно- ориентированное задание (16-20 баллов)
Базовый (50 -74 балла) – «зачтено»	 сформированные, но содержащие отдельные пробелы умения применять приемы обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений, оценивать их эффективность и возможные социально-экономические последствия, предлагает способы снижения рисков в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение провести оценку конкурентоспособности заработной платы персонала организации на рынке труда и разработать систему оплаты и материального стимулирования труда хорошее владение навыками расчета плановой численности персонала и разработки систему бюджетирования расходов на оплату труда 	тестовые задания (20-29 баллов); Реферат(вопросы для собеседования) (5-6 баллов); вопросы к зачету (16-21 балл); компетентностно- ориентированное задание (9-15 баллов)
Пороговый (35 - 49 баллов) — «зачтено»	 общие, не структурированные знания применения приемов обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений, оценки их эффективности и возможные социально-экономические последствия, предложения способов снижения рисков удовлетворительное владение навыками проведения оценки конкурентоспособности заработной платы персонала организации на рынке труда и разработки системы оплаты и материального стимулирования труда удовлетворительное владение навыками расчета плановой численности персонала и разработки систему бюджетирования расходов на оплату труда 	тестовые задания (14-19 баллов); реферат (вопросы для собеседования) (3-4 балла); вопросы к зачету (10-15 баллов); компетентностно- ориентированное задание (8 баллов)
Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) — «не зачтено»	 фрагментарные знания применения при- емов обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений, оценки их эффективности и возможные соци- ально-экономические последствия, предло- жения способов снижения рисков частично освоенное умение проведения 	тестовые задания (0-13 баллов); реферат (вопросы для собеседования) (0-2 балла); вопросы к зачету (0-9 баллов);

|--|

Все комплекты оценочных средств (контрольно-измерительных материалов), необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины (модуля) подробно представлены в документе «Фонд оценочных средств дисциплины (модуля)».

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

7.1.Учебная литература

- 1. Алиев, И. М. Экономика труда: учебник и практикум для вузов / И. М. Алиев, Н. А. Горелов, Л. О. Ильина. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 486 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-11318-1. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/476084
- 2. Корнейчук, Б. В. Экономика: рынок труда: учебник для среднего профессионального образования / Б. В. Корнейчук. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 287 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11413-3. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/476246
- 3. Мотивация и стимулирование трудовой деятельности : учебник и практикум для вузов / С. Ю. Трапицын [и др.] ; под общей редакцией С. Ю. Трапицына. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 314 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-9916-8271-8. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/469890
- 4. Одегов, Ю. Г. Экономика труда: учебник и практикум для вузов / Ю. Г. Одегов, Г. Г. Руденко. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 387 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-07329-4. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/468699
- 5. Оплата труда персонала : учебник и практикум для вузов / О. А. Лапшова [и др.] ; под общей редакцией О. А. Лапшовой. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 330 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-06670-8. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/468816
- 6. Экономика и социология труда в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов / О. В. Кучмаева [и др.] ; под общей редакцией О. В. Кучмаевой. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 211 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-9916-9430-8. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/469499
- 7. Экономика труда : учебник для вузов / М. В. Симонова [и др.] ; под общей редакцией М. В. Симоновой. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 259 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-05423-1. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/473101

7.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. Курс лекций по экономике труда. Электронный ресурс. Режим доступа: e-educ.ru/et.html
 - 2. Курс лекций по экономике труда. Электронный ресурс. Режим доступа:

kmt.stu.ru/awtomanova/lek.doc

3. Учебное пособие по экономике труда. Электронный ресурс. Режим доступа: www.twirpx.com

7.4. Методические указания по освоению дисциплины

- 1. Соколов О.В. Методические указания по выполнению практических заданий «Экономика труда» для направления подготовки 38.03.01 Экономика направленность (профиль) Экономика предприятий и организаций АПК. Мичуринск, 2023
- 2. Соколов О.В. Методические указания по выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Экономика труда» для направления подготовки 38.03.01 Экономика направленность (профиль) Экономика предприятий и организаций АПК. Мичуринск, 2023

7.4 Информационные и цифровые технологии (программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы)

Учебная дисциплина (модуль) предусматривает освоение информационных и цифровых технологий. Реализация цифровых технологий в образовательном пространстве является одной из важнейших целей образования, дающей возможность развивать конкурентоспособные качества обучающихся как будущих высококвалифицированных специалистов.

Цифровые технологии предусматривают развитие навыков эффективного решения задач профессионального, социального, личностного характера с использованием различных видов коммуникационных технологий. Освоение цифровых технологий в рамках данной дисциплины (модуля) ориентировано на способность безопасно и надлежащим образом получать доступ, управлять, интегрировать, обмениваться, оценивать и создавать информацию с помощью цифровых устройств и сетевых технологий. Формирование цифровой компетентности предполагает работу с данными, владение инструментами для коммуникации.

7.4.1 Электронно-библиотечная системы и базы данных

- 1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг от 10.03.2020 № ЭБ СУ 437/20/25 (Сетевая электронная библиотека)
- 2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 03.04.2023 № 1)
- 3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 06.04.2023 № 2)
- 4. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 07.04.2023 № б/н)
- 5. Электронно-библиотечная система «AgriLib» ФГБОУ ВО РГАЗУ (http://ebs.rgazu.ru/) (дополнительное соглашение на предоставление доступа от 13.04.2023 № б/н к Лицензионному договору от 04.07.2013 № 27)
- 6. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (https://rucont.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 04.04.2023 № 2702/бп22)
- 7. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (https://urait.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное изда-

тельство ЮРАЙТ» от 06.04.2023 № 6)

- 8. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (https://vernadsky-lib.ru) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)
- 9. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (https://rusneb.ru/) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)
- 10. Соглашение о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскопечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (https://www.tambovlib.ru) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

7.4.2. Информационные справочные системы

- 1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 03.02.2023 № 11481 /13900/ЭС)
- 2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023)

7.4.3. Современные профессиональные базы данных

- 1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 11.07.2022 № 530/2022)
- 2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования https://elibrary.ru/
 - 3. Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru/
- 4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики https://rosstat.gov.ru/opendata

7.4.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

Наимено- вание	Разра- ботчик ПО (правооб- ладатель)	До- ступность (лицензи- онное, свободно распро- страняе- мое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)	Реквизиты под- тверждающего до- кумента (при нали- чии)
Microsoft Windows, OfficeProf essional	Micros oftCorporat ion	Ли- цензион- ное	-	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно
Антиви- русное про- граммное обеспечение KasperskyEnd	АО «Лабора- тория Кас- перского» (Рос-	Ли- цензион- ное	https://reestr.digital.g ov.ru/reestr/366574/?sph rase_id=415165	Сублицензион- ный договор с ООО «Софтекс» от 06.07.2022 № б/н, срок действия: с

pointSecurity для бизнеса	сия)			22.11.2022 по 22.11.2023
МойО- фисСтандарт- ный - Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.r u)	ООО «Новые облачные техноло- гии» (Рос- сия)	Ли- цензион- ное	https://reestr.digital.g ov.ru/reestr/301631/?sph rase_id=2698444	Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 03641000008190000 12 срок действия: бессрочно
Про- граммная си- стема для об- наружения текстовых за- имствований в учебных и научных ра- ботах «Ан- типлагиат ВУЗ» (https://docs.an tiplagiaus.ru)	АО «Антипла- гиат» (Россия)	Ли- цензион- ное	https://reestr.digital.g ov.ru/reestr/303350/?sph rase_id=2698186	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 17.04.2023 № 6627, срок действия: с 17.04.2023 по 16.04.2024
AcrobatRe ader - просмотр документов PDF, DjVU	Adobe Systems	Сво- бодно распро- страняе- мое	-	-
FoxitReade r - просмотр документов PDF, DjVU	FoxitC orporation	Сво- бодно распро- страняе- мое	-	-

7.4.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. CDTOwiki: база знаний по цифровой трансформации https://cdto.wiki/

7.4.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

- 1. LMS-платформа Moodle
- 2. Виртуальная доска Миро: miro.com

- 3. Виртуальная доска SBoardhttps://sboard.online
- 4. Виртуальная доска Padlet: https://ru.padlet.com
- 5. Облачные сервисы: Яндекс. Диск, Облако Mail.ru
- 6. Сервисы опросов: Яндекс Формы, MyQuiz
- 7. Сервисы видеосвязи: Яндекс телемост, Webinar.ru
- 8. Сервис совместной работы над проектами для небольших групп Trello http://www.trello.com

7.4.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

	Цифровые	Виды	Формируемые компетенции
	технологии	учебной ра-	
		боты, выпол-	
		няемые с	
		применением	
		цифровой	
		технологии	
1.	Облачные тех-	Лекции,	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический
	нологии	Практические	анализ и синтез информации, применять систем-
		занятия	ный подход для решения поставленных задач
2.	Облачные тех-	Лекции,	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимо-
	нологии	Практические	действие и реализовывать свою роль в команде
		занятия	
3.	Облачные тех-	Лекции,	УК-10. Способен принимать обоснованные эко-
	нологии	Практические	номические решения в различных областях жиз-
		занятия	недеятельности
		34 1111111	
4.	Облачные тех-	Лекции,	ОПК-4. Способен предлагать экономически и фи-
	нологии	Практические	нансово обоснованные организационно-
		занятия	управленческие решения в профессиональной дея-
			тельности
5.	Облачные тех-	Лекции,	ПК-4. Способен провести оценку конкурентоспо-
	нологии	Практические	собности заработной платы персонала организа-
		занятия	ции на рынке труда и разработать систему оплаты
			и материального стимулирования труда
6.	Облачные тех-	Лекции,	ПК-5. Способен рассчитать плановую численность
	нологии	Практические	персонала и разработать систему бюджетирования
		занятия	расходов на оплату труда

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные занятия с обучающимися проводятся в закрепленных за кафедрой экономики и коммерции аудиториях 1/403, 1/405, а также в других аудиториях университета согласно расписанию. Перечень материально-технического обеспечения дисциплины включает: компьютерный класс, мультимедийную аппаратуру; доступ к сети Интернет (во время самостоятельной подготовки), наглядные пособия в виде плакатов и стендов в спе-

**		
Наименование специ-	Оснащенность специ-	Перечень лицензионного
альных помещений и по-	альных помещений и поме-	программного обеспечения.
мещений для самостоя-	щений для самостоятельной	Реквизиты подтверждающего
тельной работы	работы	документа
Учебная аудитория для	1. Проектор Асег (инв. №	1. Microsoft Windows XP (ли-
проведения занятий лек-	1101047180)	цензия № 49413124).
ционного типа	Экран рулонный	2. Microsoft Office 2003 (ли-
(ул. Интернациональная	2. Компьютер Celeron D 430	цензия № 65291658).
д.101 - 1/403)	(инв. № 2101045094)	
	3. Стенд (инв.	
	№1101043023)	
	4. Стенд (инв.	
	№1101043022)	
	Компьютерная техника под-	
	ключена к сети «Интернет»	
	и обеспечена доступом к	
	ЭИОС университета.	
	Наборы демонстрационного	
	оборудования и учебно-	
	наглядных пособий.	
Учебная аудитория для	1. Компьютер DualCore, мат	1. Microsoft Windows XP (ли-
проведения занятий се-	плата AsusP5G41C-MLX,	цензия № 49413124).
минарского типа, курсо-	опер.память 2048 Mb, мони-	2. Microsoft Office 2003 (ли-
вого проектирования (вы-	тор 19" (инв. № 2101045266,	цензия № 65291658).
полнения курсовых ра-	2101045265, 2101045264,	3. Project Expert 7 (договор от
бот), групповых и инди-	2101045263, 2101045262,	18.12.2012 № 0354/1Π-06).
видуальных консульта-	2101045261, 2101045260,	4. Audit Expert 4 Professional
ций, текущего контроля и	2101045259, 2101045258,	(договор от 18.12.2012 №
промежуточной аттеста-	2101045257, 2101045256,	$0354/1\Pi$ -06).
ции (лаборатория эконо-	2101045255, 2101045254,	5. Statistica Base 6 (договор от
мики)	2101045253, 2101045252)	12.01.2012 № 6/12/A)
(ул. Интернациональная	2. Коммутатор DES ((инв.	Профессиональные базы дан-
д.101 -1/405)	№1101043026)	ных:
·	3. Концентратор (инв.	1. Обзор ситуации на агро-
	№2101061683)	продовольственном рынке. –
	Компьютерная техника под-	Режим доступа:
	ключена к сети «Интернет»	http://mcx.ru/analytics/agro-
	и обеспечена доступом к	food-market/.
	ЭИОС университета.	2. Обзор конъюнктуры аграр-
		ного рынка Режим доступа:
		http://www.specagro.ru/#/analyt
		ics/287.
		3. Центральная база статисти-
		ческих данных Режим до-
		ступа: http://cbsd.gks.ru/.
		4. Показатели, характеризу-
		ющие импортозамещение в
		России. – Режим доступа:
		http://www.gks.ru/wps/wcm/co
		nnect/rosstat_main/rosstat/ru/sta

		tistics/importexchange/.
		5. Центр корпоративной ин-
		формации. – Режим доступа:
		http://www.e-disclosure.ru/.
Помещение для самостоя-	1. Компьютер Celeron E3500	1. Microsoft Windows XP Pro-
тельной работы (компью-	(инв. №2101045275)	fessional Russian от
терный класс)	2. Компьютер Celeron E3500	31.12.2006 № 18495261
(ул. Интернациональная	(инв. №2101045276)	2. Windows Office Professional
д. 101 - 1/115)	3. Компьютер Celeron E3500	2003 Win 32 Russian
	(инв. №2101045277)	3. Windows для учебных заве-
	4. Компьютер Celeron E3500	дений (№ лицензии 18495261:
	(инв. №2101045278)	Microsoft Windows XP Profes-
	5. Компьютер Celeron E3500	sional Russian)
	(инв. №2101045279)	Профессиональные базы дан-
	6. Компьютер Celeron E3500	ных:
	(инв. №2101045280)	1. Обзор ситуации на агро-
	7. Компьютер Celeron E3500	продовольственном рынке. –
	(инв. №2101045281)	Режим доступа:
	8. Компьютер Celeron E3500	http://mcx.ru/analytics/agro-
	(инв. №2101045274)	food-market/.
	Компьютерная техника под-	2. Обзор конъюнктуры аграр-
	ключена к сети «Интернет»	ного рынка Режим доступа:
	и обеспечена доступом к	http://www.specagro.ru/#/analyt
	ЭИОС университета.	ics/287.
		3. Центральная база статисти-
		ческих данных Режим до-
		ступа: http://cbsd.gks.ru/.
		4. Показатели, характеризу-
		ющие импортозамещение в
		России. – Режим доступа:
		http://www.gks.ru/wps/wcm/co
		nnect/rosstat_main/rosstat/ru/sta
		tistics/importexchange/.
		5. Центр корпоративной ин-
		формации. – Режим доступа:
		http://www.e-disclosure.ru/.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 954

Автор: зав. кафедрой экономики и коммерции, к.э.н. Соколов О.В.

Рецензент: зав. кафедрой управления и делового администрирования, д.э.н. Карамнова Н.В.

Coursef

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол $N \ge 8$ от (20)» апреля 2021 г.

Рабочая программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ, протокол № 8 от «20» апреля 2021 г.

Рабочая программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета, протокол № 8 от \ll 22» апреля 2021 г.

Рабочая программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС BO.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол № 10 от «15» июня 2021 г.

Рабочая программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №10 от «22» июня 2021 г.

Рабочая программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №10 от 24 июня 2021 г.

Рабочая программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО. Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол № 8 от <12> апреля 2022 г.

Рабочая программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии институт экономики и управления Мичуринского ГАУ, протокол № 8 от «19» апреля 2022 г.

Рабочая программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета, протокол № 8 от «21» апреля 2022 г.

Рабочая программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО. Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и коммерции, протокол № 10 от «1» июня 2023 г.

Рабочая программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ. Протокол № 10 от «20» июня $2023 \, \Gamma$.

Рабочая программа утверждена решением Учебно-методического совета университета протокол № 10 от 22 июня 2023 г.