

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.06.2024 08:35:42
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А.А. ЕЖЕВСКОГО

Колледж автомобильного транспорта и агротехнологий

УТВЕРЖДАЮ:

Директор



Н.Н. Бельков

« 29 » марта 2024г

Рабочая программа дисциплины

ОП.03 НАЛОГИ И НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ

Специальность 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) 11 кл
(программа подготовки специалистов среднего звена)

Форма обучения: очная / заочная
1 курс, семестр 2 / 3 курс

Молодежный 2024

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины:

- сформировать у студентов систему базовых теоретических знаний в области налогов и налогообложения, необходимых для понимания современных тенденций развития налоговой системы, актуальных проблем исчисления налогов, а также практические навыки по исчислению налогов и сборов, взимаемых в Российской Федерации на уровне среднего звена.

Основные задачи освоения дисциплины:

- изучение теоретических основ налогообложения;
- рассмотрение правовых основ организации и функционирования налоговой системы Российской Федерации;
- выявление закономерностей и тенденций развития налоговой системы РФ и зарубежных стран;
- изучение логических основ механизма налогообложения на примере конкретных налогов и сборов, взимаемых в Российской Федерации.

Результатом освоения дисциплины «ОП.03 Налоги и налогообложение» обучающимися по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) является овладение основным видом профессиональной деятельности (ВПД) и соответствующими компетенциями.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «ОП.03 Налоги и налогообложение» находится в профессиональном учебном цикле общепрофессиональных дисциплин учебного плана.

Дисциплина изучается на 1 курсе в 2 семестре (очное обучение), 3 курсе (заочное обучение).

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть умениями и знаниями в целях приобретения следующих компетенций:

Код	Наименование компетенции	Планируемые результаты
-----	--------------------------	------------------------

	(планируемые результаты освоения ОП)	обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции
	Общие компетенции	В области знания и понимания (А)
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	Знать: <ul style="list-style-type: none"> - нормативные правовые акты, регулирующие отношения организации и государства в области налогообложения, Налоговый кодекс Российской Федерации; - экономическую сущность налогов; - принципы построения и элементы налоговых систем; - виды налогов в Российской Федерации и порядок их расчетов;
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
	Профессиональные компетенции	
ПК 3.1	Формировать бухгалтерские проводки по начислению и перечислению налогов и сборов в бюджеты различных уровней.	В области интеллектуальных навыков (В)
ПК 3.2	Оформлять платежные документы для перечисления налогов и контролировать их прохождение по расчетно-кассовым банковским операциям.	Уметь: <ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в действующем налоговом законодательстве Российской Федерации; - понимать сущность и порядок расчетов налогов.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы:

4.1.1. Очная форма обучения: Семестр –2, вид отчетности – экзамен.

Вид учебной работы	Объем часов	Объем часов
--------------------	-------------	-------------

	всего	2 семестр
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Обязательная учебная нагрузка (всего)	66	66
в том числе:		
Лекции (Л)	34	34
Практические занятия (ПЗ)	18	18
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Консультации		
Самостоятельная работа:	14	14
Курсовой проект (КП)	-	-
Курсовая работа (КР)	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	-	-
Эссе (Э)	-	-
Контрольная работа	-	-
Самостоятельное изучение разделов	-	-
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)		
Подготовка и сдача экзамена	6	6
Подготовка и сдача зачета	-	-

4.1.2. Заочная форма обучения: Курс – 3, вид отчетности – экзамен.

Вид учебной работы	Объем часов	
	всего	3 курс
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Обязательная учебная нагрузка (всего)	16	16
в том числе:		
Лекции (Л)	10	10
Практические занятия (ПЗ)	6	6
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа:	50	50
Курсовой проект (КП)	-	-
Курсовая работа (КР)	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	-	-
Эссе (Э)	-	-
Контрольная работа		
Самостоятельное изучение разделов		
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)		
Подготовка и сдача экзамена	6	6
Подготовка и сдача зачета	-	-

5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий:

5.1.1 Очная форма обучения:

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов
1	2	3
Раздел 1. Сущность налогообложения		
Тема 1.1. Понятие налогов и сборов и их классификация	Содержание учебного материала: Исторический аспект возникновения налогов и сборов России. Понятие налога и сбора. Нормативное регулирование налогообложения. Признаки налогов и сборов. Функции налогов. Элементы налога. Налоговые санкции. Понятие и виды федеральных, региональных и местных налогов и сборов. Понятие и виды специальных налоговых режимов.	2
	Практические занятия	<i>Не предусм.</i>
	Самостоятельная работа: Работа со специальной литературой по истории развития налогообложения в России. Провести обзор трудов ученых в этой области.	2
Раздел 2. Организация расчетов по федеральным налогам		
Тема 2.1. Налог на добавленную стоимость	Содержание учебного материала: Экономическая сущность НДС. Механизм исчисления НДС в бюджет. Элементы НДС: налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы.	4
	Практические занятия: порядок исчисления и уплаты НДС	2
	Самостоятельная работа: Работа со специальной литературой Доклад на дискуссионное обсуждение на тему: Налогообложение НДС в разных странах	2
Тема 2.2. Акцизы	Содержание учебного материала: Экономическая сущность акцизов. Подакцизные товары. Элементы акцизов: налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.	4
	Практические занятия: Работа с НК РФ. Механизм исчисления НДС и акциза. Решение задач по расчету НДС и акциза.	2
	Самостоятельная работа: Определение налогоплательщиков акцизов; облагаемых и необлагаемых сумм, подлежащих исчислению.	2
Тема 2.3. Налог на	Содержание учебного материала: Экономическая сущность налога на прибыль Понятие	4

прибыль	налогооблагаемой прибыли. Классификация доходов и расходов для целей налогообложения. Методы определения доходов и расходов. Элементы налога: налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.	
	Практические занятия: Работа с НК РФ. Решение ситуационных задач по налогу на прибыль организаций	2
	Самостоятельная работа: Работа со специальной литературой Изучение особенностей исчисления и уплаты налога банками, страховщиками, негосударственными внебюджетными фондами, участниками рынка ценных бумаг,	2
Тема 2.4. Налог на доходы физических лиц	Содержание учебного материала: Экономическая сущность налога на доходы физических лиц. Элементы налога: налогоплательщики (понятие резидентов и нерезидентов), объекты налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты. Понятие налоговых агентов	4
	Практические занятия: Работа с НК РФ. Решение ситуационных задач.	2
	Самостоятельная работа: Налогообложение доходов индивидуальных предпринимателей.	2
	Раздел 3. Организация расчетов по региональным налогам	
Тема 3.1. Экономическая сущность региональных налогов	Содержание учебного материала: Транспортный налог. Экономическая сущность. Элементы налога (с учетом региональных особенностей): налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.	4
	Налог на имущество организаций. Экономическая сущность. Элементы налога (с учетом региональных особенностей): налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, порядок исчисления и уплаты.	2
	Практические занятия: Работа с НК РФ. Решение ситуационных задач.	4
	Самостоятельная работа: налоговые льготы в Иркутской области по региональным налогам	2
Раздел 4. Местные налоги		
Тема 4.1. Земельный налог.	Содержание учебного материала: Экономическая сущность земельного налога. Элементы налога: налогоплательщики, объект налогообложения (понятие кадастровой стоимости земли), налоговая база, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.	4
	Практические занятия: Работа с НК РФ. Решение задач.	2
	Самостоятельная работа: Работа со специальной литературой	2

	Порядок оформления налоговой декларации	
Раздел 5. Специальные налоговые режимы		
Тема 5.1. Экономическая сущность специальных налоговых режимов	Содержание учебного материала: Экономическая сущность ЕСХН. Элементы налога: налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.	4
	Экономическая сущность УСН. Условия для принятия специального налогового режима. Элементы налога: налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.	2
	Практические занятия: Работа с НК РФ. Решение ситуационных задач.	4
Экзамен		6
Консультации		
Итого		72

5.1.2 Заочная форма обучения:

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов
1	2	3
Раздел 1. Сущность налогообложения		
Тема 1.1. Понятие налогов и сборов и их классификация	Практические занятия:	<i>Не предусм.</i>
	Самостоятельная работа: Исторический аспект возникновения налогов и сборов России. Понятие налога и сбора. Нормативное регулирование налогообложения. Признаки налогов и сборов. Функции налогов. Элементы налога. Налоговые санкции. Понятие и виды федеральных, региональных и местных налогов и сборов. Понятие и виды специальных налоговых режимов.	8
Раздел 2. Организация расчетов по федеральным налогам		
Тема 2.1. Налог на добавленную стоимость	Содержание учебного материала: Экономическая сущность НДС. Механизм исчисления НДС в бюджет. Элементы НДС: налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.	2
	Самостоятельная работа: Работа со специальной литературой Доклад на дискуссионное обсуждение на тему: Налогообложение НДС в разных странах	6
	Практические занятия: Работа с НК РФ. Механизм исчисления НДС. Определение плательщиков, облагаемых и необлагаемых сумм, подлежащих исчислению. Решение задач по расчету НДС	2

<p>Тема 2.2. Акцизы</p>	<p>Самостоятельная работа: Экономическая сущность акцизов. Подакцизные товары. Элементы акцизов: налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.</p>	<p>6</p>
<p>Тема 2.3. Налог на прибыль</p>	<p>Содержание учебного материала: Экономическая сущность налога на прибыль. Понятие налогооблагаемой прибыли. Классификация доходов и расходов для целей налогообложения. Методы определения доходов и расходов. Элементы налога: налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.</p>	<p>2</p>
	<p>Практические занятия: Работа с НК РФ. Решение ситуационных задач по налогу на прибыль организаций</p>	<p>2</p>
	<p>Самостоятельная работа: Работа со специальной литературой Изучение особенностей исчисления и уплаты налога банками, страховщиками, негосударственными внебюджетными фондами, участниками рынка ценных бумаг,</p>	<p>6</p>
<p>Тема 2.4. Налог на доходы физических лиц</p>	<p>Содержание учебного материала: Экономическая сущность налога на доходы физических лиц. Элементы налога: налогоплательщики (понятие резидентов и нерезидентов), объекты налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты. Понятие налоговых агентов. Налогообложение доходов индивидуальных предпринимателей.</p>	<p>2</p>
	<p>Практические занятия: Работа с НК РФ. Решение ситуационных задач.</p>	<p>2</p>
	<p>Самостоятельная работа: Работа со специальной литературой Заполнение налоговой декларации по налогу на доходы физических лиц</p>	<p>6</p>
<p>Раздел 3. Организация расчетов по региональным налогам</p>		
<p>Тема 3.1. Экономическая сущность региональных налогов</p>	<p>Содержание учебного материала: Транспортный налог. Налог на имущество организаций. Экономическая сущность. Элементы налога (с учетом региональных особенностей): налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.</p>	<p>2</p>
	<p>Самостоятельная работа: Работа со специальной литературой Рассмотреть дополнительные региональные льготы по налогу на имущество с Иркутской области. Порядок оформления налоговой отчетности по налогу.</p>	<p>6</p>
<p>Раздел 4. Местные налоги</p>		
<p>Тема 4.1. Земельный</p>	<p>Содержание учебного материала: Экономическая сущность земельного налога. Элементы</p>	

налог.	налога: налогоплательщики, объект налогообложения (понятие кадастровой стоимости земли), налоговая база, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.	2
	Самостоятельная работа: Работа со специальной литературой Порядок оформления налоговой декларации	6
Раздел 5. Специальные налоговые режимы		
Тема 5.1. Экономическая сущность специальных налоговых режимов	Самостоятельная работа:	6
	Экономическая сущность. Условия для принятия спецрежимов. Элементы налога: налогоплательщики, объект налогообложения, порядок определения налоговой базы, налоговые ставки, налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты.	
Экзамен		6
Итого		72

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины:

Основная литература:

1. Кондраткова, В.С. Налоги и налогообложение: учеб. пособие / В.С. Кондраткова .— Липецк : Липецкий государственный технический университет, 2022 .— 86 с. — ISBN 978-5-00175-153-3 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/809000>;
2. Чернопятов, А.М. Налоги и налогообложение : учебник / А.М. Чернопятов .— Москва : Директ-Медиа, 2022 .— 537 с. — ISBN 978-5-4499-2650-0 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/836312>
3. Шакирова, А. Г. Налоги и налогообложение : учебное пособие для студентов СПО / А. Г. Шакирова .— Москва : Директ-Медиа, 2020 .— 102 с. — ISBN 978-5-4499-0430-0 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/810412>

Дополнительная литература:

4. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 N117-ФЗ (ред. от 19.12.2023) СПС «Консультант Плюс»;
5. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 N 146-ФЗ (ред. от 19.12.2023) СПС «Консультант Плюс»;
6. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.94 N 51-ФЗ (ред. от 11.03.2024) СПС «Консультант Плюс»;

7. Гражданский Кодекс Российской Федерации. Часть вторая: фед. закон РФ от 26.01.1996. № 14-ФЗ [Электронный ресурс] (ред. от 24.07.2023) // СПС «Консультант Плюс»;
8. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 06.04.2024) СПС «Консультант Плюс»
9. Сукало, Г.М. Налоги и налогообложение: учебное пособие / Г.М. Сукало .— Москва : Директ-Медиа, 2022 .— 233 с. — ISBN 978-5-4499-3235-8 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/836313>;
10. Эльяшев, Д. В. Налоги и налогообложение: учебное пособие / Д. В. Эльяшев. — Санкт-Петербург: СПбГАУ, 2023. — 228 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/340001>

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины:

1. Сайт Министерства финансов РФ - www.minfin.ru
2. Справочная правовая система «Консультант Плюс» - www.consultant.ru
3. Официальный сайт СПС «Гарант» - www.garant.ru
4. Федеральная налоговая служба. Официальный сайт: <https://www.nalog.gov.ru>
5. Электронные услуги и сервисы ПФР. Официальный сайт: <https://es.pfrf.ru/>
6. Портал государственных услуг. Официальный сайт: <https://www.gosuslugi.ru/>

6.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса при освоении дисциплины:

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows 7	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
2	Microsoft Office 2010	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
3	Kaspersky Business Space Security Russian Edition	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
Свободно распространяемое программное обеспечение		
1	Adobe Acrobat Reader	Свободно распространяемое ПО
2	LibreOffice 6.3.3	Свободно распространяемое ПО
3	Google Chrome 86.X (веб-браузер)	Свободно распространяемое ПО
4	Opera 72.x	Свободно распространяемое ПО
5	Mozilla Firefox 83.x	Свободно распространяемое ПО

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Наименование	Основное оборудование	Форма
---	--------------	-----------------------	-------

п/п	оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий		использования
1.	Аудитория 233 Кабинет экономики организации.	<p>Специализированная мебель: парты для студентов 3-местные - 30 шт., стол преподавателя - 1 шт., стул - 1 шт., трибуна - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: доска меловая, мультимедийный проектор (OptomaX302), экран проекционный (ClassicSolutionLyra), ноутбук (HP). Учебно-наглядные пособия: портреты великих ученых экономистов</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.</p>	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации
2.	Аудитория 419 Кабинет документационного обеспечения управления	<p>Специализированная мебель: столы для студентов - 10 шт., стол преподавателя - 1 шт., стулья - 21 шт., трибуна - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: доска маркерная, ноутбук (Assus).</p> <p>Учебно-наглядные пособия: портреты великих ученых экономистов</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.</p>	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых консультаций текущего контроля и промежуточной аттестации
3.	Аудитория 123 Библиотека, читальные залы	<p>Специализированная мебель: зал №1: столы - 46 шт., стулья - 79 шт. Зал №2: столы - 6 шт., стол угловой - 4 шт., стулья - 17 шт. Зал №3: стулья - 50 шт., столы - 28 шт.</p> <p>Технические средства обучения: компьютеры на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в «Интернет», доступ к БД, ЭБ, ЭК, КонсультантПлюс, ЭБС, ЭОИС. Зал №1: монитор Samsung - 21 шт., системный блок - 2 шт., системный блок DNS - 1 шт., системный блок In Win - 18 шт., принтер HP Lazer Jet p 2055 - 2 шт., сканер Epson v330 - 1 шт., ксерокс XEVOX - 1 шт. Зал №2: телевизор Samsung - 1 шт., монитор LG - 1 шт., системный блок In Win - 1 шт., сканер - 1</p>	Для проведения консультационных и самостоятельных занятий; занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, курсового проектирования (выполнения курсовых работ).

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).



Программу составил: _____
(подпись)

преподаватель высшей квалификационной категории, Е.А.Хуснудинова
(должность, И.О. Фамилия)

Программа одобрена на заседании предметно-цикловой комиссии социально-экономических и естественно-научных дисциплин.

Протокол № 8 от «11» марта 2024 г.

Председатель ПЦК



Хуснудинова Е.А.