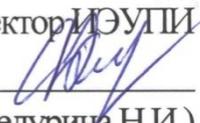


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитрий Николаевич Федурин
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.06.2022 10:34:54
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

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

Институт экономики, управления и прикладной информатики
Кафедра менеджмента, предпринимательства и экономической безопасности в АПК

Утверждаю
Директор ИЭУПИ

(Федурина Н.И.)
«25» июня 2021 г.

Рабочая программа дисциплины
«СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА»

Направление подготовки (специальность) 38.05.01 Экономическая безопасность

(уровень специалитета)

Форма обучения: очная, заочная
4 курс, 7 и 8 семестры / 5 курс

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: Формирование у студентов теоретических и методологических знаний в области устранения внешних и внутренних угроз экономического и технического характера; овладение практическими навыками в развитии способностей искать, анализировать, принимать взвешенные управленческие решения относительно обеспечения благоприятных условий реализации основных интересов, как отдельной личности, так и предприятия в целом.

Основные задачи освоения дисциплины заключаются:

- в изучении и освоении аспектов нормативно-правовой базы обеспечения технической безопасности организации и экономической безопасности личности;
- в развитии самостоятельности мышления и интерпретации при оценке результатов финансово-экономической деятельности организации и безопасности личности;
- в освоении основ анализа контрагентов и деловой разведки;
- в изучении системы мер противодействия промышленному шпионажу и внешнему мошенничеству;
- в разработке и реализации механизма оперативного реагирования на возникающие условия и негативные тенденции в развитии обстановки в отношении организации;
- в изучении вопросов противодействия техническому проникновению на предприятие субъектов противоправной деятельности, а также сборе, анализе, оценке и представлении руководству информации по поводу неправомерных действий в отношении фирмы, компании, корпорации, организации со стороны физических и юридических лиц.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Специальная подготовка» находится в обязательной части Блока 1 учебного плана по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность. Дисциплина изучается в 7, 8 семестрах.

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

(ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код	Результаты освое-	Индикаторы	Перечень планируемых
-----	-------------------	------------	----------------------

компетенции	ния ОП	компетенции	результатов обучения по дисциплине
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	ИД-1 _{УК-11} . Знает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней	Знать: действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности Уметь: применять действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней Владеть: навыками применения действующих правовых норм, обеспечивающих борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности
ПК-3	ПК-3 Способность применять в работе законы, подзаконные акты и локальные нормативные акты организации	ИД -2 _{ПК-3} Применяет законы, подзаконные акты и локальные нормативные акты организации	Знать: действующие законы, подзаконные акты и локальные нормативные акты организации. Уметь: применять действующие законы, подзаконные акты и локальные нормативные акты организации. Владеть: навыками применения действующих законов, подзаконных актов и локальных нормативных актов организации.

4. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограничен-

ными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

5. 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 8 з.е. - 288 часов

5.1. Объем дисциплины и виды учебной работы:

5.1.1. Очная форма обучения: Семестр – 7, 8 вид отчетности – экзамен (7 семестр), зачет (8 семестр)

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных единиц
	всего	7 семестр	8 семестр	
Общая трудоемкость дисциплины	288/8	144/4	144/4	
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	112	60	52	
в том числе:				
Лекции (Л)	48	30	18	
Практические занятия (ПЗ)	64	30	34	
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-	
Самостоятельная работа:	140	84	56	
Курсовой проект (КП) ¹	-	-	-	
Курсовая работа (КР) ²	-	-	-	
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-	-	
Реферат (Р)	-	-	-	
Эссе (Э)	-	-	-	

¹ На курсовой проект (работу) выделяется не менее одной зачётной единицы трудоёмкости (36 часов)

² На экзамен по дисциплине выделяется одна зачётная единица (36 часов)

Контрольная работа				
Самостоятельное изучение разделов	70	40	30	
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	70	44	26	
Подготовка и сдача экзамена ²	-	36		
Подготовка и сдача зачета	-		-	

5.1.2. Заочная форма обучения: Курс – 5, вид отчетности 5 курс – экзамен, зачет

Вид учебной работы	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных единиц	Объем часов / зачетных единиц
	всего	5 курс	
Общая трудоемкость дисциплины	288/8	288/8	
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	32	32	
в том числе:			
Лекции (Л)	14	14	
Практические занятия (СЗ)	18	18	
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	
Самостоятельная работа:	220	220	
Курсовой проект (КП) ³	-	-	
Курсовая работа (КР) ⁴	-	-	
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-	
Реферат (Р)	-	-	
Эссе (Э)	-	-	
Контрольная работа	32	32	
Самостоятельное изучение разделов	100	100	
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	88	88	
Подготовка и сдача экзамена ²		36	
Подготовка и сдача зачета	-	-	

³ На курсовой проект (работу) выделяется не менее одной зачётной единицы трудоёмкости (36 часов)

⁴ На экзамен по дисциплине выделяется одна зачётная единица (36 часов)

6. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

6.1.1 Очная форма обучения:

№ п/п	Раздел, тема, содержание дисциплины	Виды учебных занятий, включая самостоятельную и трудоемкость (в часах)				Формы текущей, промежуточной аттестации
		Лекции (Л)	Практ.	лаборат.	самост. работа (СРС)	
1	2	3	4	5	6	7
7 семестр						
Модуль 1 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ БИЗНЕСА						
1	Современные технические средства систем безопасности	6	6		12	опрос
2	Системы охранной и пожарной сигнализаций	6	6		12	
3	Система видеоконтроля (видеонаблюдения)	6	6		20	
4	Система контроля и управления доступом	6	6		20	
5	Технические средства защиты информации	6	6		20	опрос
		30	30		84	экзамен
8 семестр						
Модуль 2 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЛИЧНОСТИ						
1	Теоретические основы понятия экономической безопасности личности.	2	4		6	
2	Современное состояние экономической безопасности личности.	2	4		10	Контрольная работа
3	Угрозы экономической безопасности личности в социальной сфере.	2	4		10	
4	Угрозы финансово-экономической безопасности личности.	4	6		10	
5	Правовые составляющие экономической безопасности личности.	4	8		10	
6	Прогнозирование и моделирование угроз экономической безопасности личности. Нейтрализация угроз экономической безопасности личности.	4	8		10	тестирование
		18	34		56	зачёт
288						

6.1.2 Заочная форма обучения:

№ п/п	Раздел, тема, содержание дисциплины	Виды учебных занятий, включая самостоятельную и трудоемкость (в часах)				Формы текущей, промежуточной аттестации	
		Лекции (Л)	Практ.	лаборат.	самост. работа (СРС)		
1	2	3	4	5	6	7	
5 курс							
Модуль 1 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ БИЗНЕСА							
1	Современные технические средства систем безопасности	1	2		15	Выполнение контрольной работы Модуль 1 – Экзамен; Модуль 2 – Зачет	
2	Системы охранной и пожарной сигнализаций	1	2		15		
3	Система видеоконтроля (видеонаблюдения)	2	2		30		
4	Система контроля и управления доступом	2	2		30		
5	Технические средства защиты информации	2	2		30		
	Экзамен						
	Итого модуль 1	8	10		120		
5 курс							
Модуль 2 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЛИЧНОСТИ							
1	Теоретические основы понятия экономической безопасности личности.	1	1		15		
2	Современное состояние экономической безопасности личности.	1	1		15		
3	Угрозы экономической безопасности личности в социальной сфере.	1	1		15		
4	Угрозы финансово-экономической безопасности личности.	1	2		15		
5	Правовые составляющие экономической безопасности личности.	1	1		20		
6	Прогнозирование и моделирование угроз экономической безопасности личности. Нейтрализация угроз экономической безопасности личности.	1	2		20		
	Зачет						
	Итого: модуль 2	6	8		100		
	ИТОГО за 5 курс	14	18		220		
288							

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины⁵:

7.1.1. Основная литература:

1. Бурькова, Е. В. Системы охранно-пожарной сигнализации : учебное пособие / Е. В. Бурькова. — Оренбург : ОГУ, 2019. — 134 с. — ISBN 978-5-7410-2303-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159903> (дата обращения: 27.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Беловицкий, К. Б. Основные методы выявления фактов коммерческого шпионажа : учебное пособие / К. Б. Беловицкий. — Москва : Дашков и К, 2021. — 345 с. — ISBN 978-5-394-04261-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173977> (дата обращения: 27.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Кузнецов, И. Н. Бизнес-безопасность / И. Н. Кузнецов. — 4-е изд. — Москва : Дашков и К, 2016. — 416 с. — ISBN 978-5-394-02654-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/72416> (дата обращения: 27.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Окладчик С.А. Экономическая безопасность личности [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов очной, заочной и дистанционной форм обучения по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» для практических занятий и самостоятельной работы / С. А. Окладчик ; Иркут. гос. аграр. ун-т им. А. А. Ежевского – Молодежный : Изд-во ИрГАУ, 2020. – 102 с. - Режим доступа: http://195.206.39.221/fulltext/i_032096.pdf.

5. Тумбинская, М. В. Защита информации на предприятии : учебное пособие / М. В. Тумбинская, М. В. Петровский. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-4291-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130184> (дата обращения: 27.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7.1.2. Дополнительная литература

1. Алешин А.П. Техническое обеспечение безопасности бизнеса (2-е издание) / Алешин А.П.. — Москва : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2017. — 160 с. — ISBN 978-5-394-01863-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/57143.html> (дата обращения: 27.10.2021). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей.

2. Бектобеков, Г. В. Пожарная безопасность : учебное пособие для вузов / Г. В. Бектобеков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-7875-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166925> (дата обращения: 27.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Бондарчук, Н. В. Бизнес-разведка. Практикум : учебное пособие / Н. В. Бондарчук, А. А. Курашова. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2021. — 138 с. — ISBN 978-5-394-04391-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173947> (дата обращения: 27.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Ларионов И. К. Экономическая безопасность личности, общества и государства (многоуровневый, воспроизводственный, глобальный, системный, стратегический и синерге-

⁵В рабочие программы вносятся литература из электронного каталога книгообеспеченности по ОП

тический подходы) [Электронный ресурс] : монография / И. К. Ларионов, М. А. Гуреева. - 3-е изд. - Москва : Дашков и К, 2019. - 479 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/119242>. - ISBN 978-5-394-03311-7: Б. ц. Перейти к внешнему ресурсу <https://e.lanbook.com/book/119242>

4. Экономическая безопасность (основные аспекты, проблемы и перспективы): монография / И.В. Попова, В.Л. Пригожин, Т.В. Мелихова, Н.А. Константинова, С.А. Окладчик, Н.Н. Аникиенко, И.А. Савченко, В.В. Луговнина; под редакцией И.В. Поповой; Иркутский гос. аграр. ун-т им. А.А. Ежевского. – Молодежный: Изд-во ИрГАУ, 2020.- 217 с. ; 20 см. - Библиогр.: с. 205-215. - ISBN 978-5-91777-230-1

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

Интернет – ресурсы:

1. <http://www.glossary.ru> – тематический толковый словарь, содержащий большое количество определений основных терминов, используемых в данной дисциплине.

2. <http://www.iteam.ru/> - сайт, посвященный технологиям корпоративного управления. Содержит материалы по командообразованию, персональному развитию и принятию решений.

3. <http://www.eup.ru/> - библиотека управленческой и экономической литературы.

7.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

№ 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	
3	Kaspersky Business Space Security Russian Edition	
Свободно распространяемое программное обеспечение		
1	LibreOffice 6.3.3	
2	Adobe Acrobat Reader	
3	Mozilla Firefox 83.x	
4	Opera 72.x	
5	Google Chrome 86.x.	

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

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1.	Учебная аудитория (ауд 227);	<i>Специализированная мебель:</i> комплект учебной мебели для преподавателя, комплект учебной мебели для обучающихся на 64 места, трибуна 1 шт., <i>Технические средства обучения:</i> Учебно-наглядные пособия. мультимедиа проектор Optoma X302 1шт., доска 3-х элементная меловая 1шт.,	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации
2.	учебная аудитория (ауд	<i>Специализированная мебель:</i> комплект учебной мебели для	Учебная аудитория для прове-

	318);	преподавателя, комплект учебной мебели для обучающихся на 80 мест, трибуна 1 шт., Технические средства обучения: Учебно-наглядные пособия, 2 доски 3-х элементных меловых.	дения занятий лекционного типа
3	кафедра менеджмента, предпринимательства и экономической безопасности в АПК (ауд 422);	Специализированная мебель: комплект ученой мебели для преподавателей, Трибуны настольные 2 . Технические средства обучения: Учебно-наглядные пособия, Монитор TFT 19" LG Мультимедиа проектор Optoma X302 ; Принтер лазерный А4 HP LJ-1015 (14 ppm, 1200x1200 dpi, 16 Mb, USB); Принтер/сканер/копир LaserJet M1005 ; Проектор Epson EB-W12 ; Системный блок ВН-0015 iP2160 ; Системный блок Celeron D2,4 GHz /256Mb /80Gb /CD-RW ;	Аудитория для индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования
4	Аудитория 303;	Специализированная мебель: столы, стулья Технические средства обучения: Компьютеры на базе процессора Intel , объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД,ЭБ, ЭК, ЭБС, ЭИОС - 11 шт.; 1 ПК выполняет функции серверного с доступом к системе КонсультантПлюс, Принтер HP Lazer Jet P 2055 Принтер HP Lazer Jet M 1132 MFP, 2 шт. - сканер CanoScan LIDE 110	аудитория для самостоятельной работы, для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, курсового проектирования (выполнения курсовых работ)

Рейтинг-план дисциплины

Распределение баллов по дисциплине «**Специальная подготовка**»

Специальность: 38.05.01 – Экономическая безопасность

Специализация: Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

Уровень подготовки – специалитет.

4 курс 7 семестр

Лекции –30 часов. Практические занятия – 30 часов. Экзамен.

Текущие аттестации: 2 опроса.

Распределение баллов по разделам (модулям) в 5 семестре

Раздел дисциплины	Максимальный балл	Сроки
Современные технические средства систем безопасности	30	3 неделя
Технические средства защиты информации	30	15 неделя
ИТОГО	60	
Сумма баллов для допуска к экзамену	от 40	
Итоговый рейтинговый балл	от 0 до 100	

Распределение баллов по видам работ

Вид работы	Единица измерения	Премиальные баллы
Активность на семинарском занятии	семестр	0 - 5
Посещение занятий	семестр	0 - 10
Внеаудиторная самостоятельная работа	семестр	0 –10
Участие в конференциях	одно участие	0 - 15
Итого		до 40
Экзамен		20-40

4 курс 8 семестр

Лекции –18 часов. Практические занятия – 34 часов. Зачет.

Текущие аттестации: контрольная работа, тестирование

Распределение баллов по разделам (модулям) в 5 семестре

Раздел дисциплины	Максимальный балл	Сроки
Угрозы финансово-экономической безопасности личности	30	2 неделя
Прогнозирование и моделирование угроз экономической безопасности личности. Нейтрализация угроз экономической безопасности личности.	30	9 неделя
ИТОГО	60	
Сумма баллов для допуска к экзамену	от 40	
Итоговый рейтинговый балл	от 0 до 100	

Распределение баллов по видам работ

Вид работы	Единица измерения	Премиальные баллы
Активность на семинарском занятии	семестр	0 - 5
Посещение занятий	семестр	0 - 10
Внеаудиторная самостоятельная работа	семестр	0 –10
Участие в конференциях	одно участие	0 - 15
Итого		до 40
Экзамен		20-40

Определение итоговой оценки по дисциплине

По результатам работы в семестре студент может получить автоматически зачет или экзамен при условии, если он набрал более 50 баллов. Если студент набрал менее 40 баллов, то он не допускается к экзамену. Неуспевающим студентам предоставляется возможность ликвидировать задолженность (в зависимости от причины неуспеваемости) в предусмотренные кафедрой и деканатом сроки.

Интервал баллов рейтинга	Оценка
Меньше 50	неудовлетворительно
51 - 70	удовлетворительно
71 - 90	хорошо
91 - 100	отлично

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) и учебным планом спец. 38.05.01 Экономическая безопасность

Программу составил:

Окладчик Светлана Александровна

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Кафедра менеджмента, предпринимательства и экономической безопасности в АПК

Протокол № 9 от «25» июня 2021 г.

Заведующий кафедрой

Попова Ирина Владимировна

Согласовано:

Директор центра информационных технологий

_____ А.О. Замараев

«__» _____ 2021 г.

Директор библиотеки

_____ М.З. Ерохина

«__» _____ 2021 г.