

Федеральное агентство морского и речного транспорта Федеральное бюджетное образовательное учреждение Высшего образования Воронежский филиал Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова»

Кафедра экономики и менеджмента

УГВЕРЖДАЮ И. о. директора филиала

Тюномарев С.В. «31» августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины «Планирование на предприятии транспорта»

Направление подготовки: <u>38.03.01 «Экономика»</u>

Направленность (профиль): Экономика и менеджмент на транспорте

Уровень высшего образования: бакалавриат

Форма обучения: очная, очно-заочная

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными в ОПОП индикаторами достижения компетенций

Таблица 1 Планируемые результаты обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-1	ПК-1.3 Интерпретация	Знать источники и способы обработки ин-
Способен осу-	полученной информа-	формации, необходимой для идентификации
ществлять сбор,	ции с позиции повыше-	проблемы, связанной с достижением цели
мониторинг и	ния эффективности дея-	проекта
обработку дан-	тельности транспортной	Уметь разрабатывать комплекс задач,
ных для прове-	организации	направленных на достижение цели инвести-
дения расчетов		ционного проекта
экономических		Владеть методами разработки и выбора оп-
показателей де-		тимальных решений по выполнению по-
ятельности ор-		ставленных в рамках инвестиционного про-
ганизации		екта задач
ПК-2	ПК-2.2 Выполнение	Знать: содержание, задачи и технологию
Способен вы-	расчета плановых пока-	планирования потребности в ресурсах
полнять расчет и	зателей деятельности	транспортных организаций
анализ экономи-	организации с учетом	Уметь: рассчитывать на основе типовых ме-
ческих резуль-	ситуации на рынке	тодик потребность в ресурсах в организаци-
татов деятель-	транспортных услуг	ях транспорта
ности организа-		Владеть: методикой планирования показа-
ции, а также		телей эффективности использования ресур-
оценивать от-		сов в организациях транспорта
клонения пока-		
зателей от их		
плановых вели-		
чин		

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» дисциплина «Планирование на предприятии транспорта» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений и реализуется в 6 семестре на 3 курсе очной формы обучения, в 7 семестре 4 курса очно-заочной формы обучения.

Дисциплина базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися при изучении дисциплин: «Экономика предприятия», «Менеджмент», «Стратегический менеджмент», «Статистика», «Финансы», «Экономика транспорта», «Ценообразование» и другие.

Успешное освоение материала дисциплины в рамках установленных компетенций необходимо для изучения следующих дисциплин: «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности», «Бюджетирование на предприятии», «Экономическая оценка инвестиционных проектов».

3. Объем дисциплины в зачетных единицах и виды учебных занятий

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа.

Дисциплина может реализовываться с применением дистанционных образовательных технологий.

Объем дисциплины по составу

оовем дисциплины по составу					
		Форма обучения			
	О	чная	Очно-заочная		
		из них		из них	
Вид учебной работы	Всего	в се-	Всего	в се-	
	часов	местре	часов	местре	
	часов	$N_{\underline{0}}$	часов	<u>№</u>	
		6		7	
Общая трудоемкость дисциплины	144	144	144	144	
Контактная работа обучающихся с преподава-	68	68	68	68	
телем, всего	00	00	00	00	
в том числе:					
Лекции	34	34	34	34	
Практические занятия	34	34	34	34	
Лабораторные работы	-	-	-	-	
Самостоятельная работа, всего	40	40	49	49	
в том числе:					
Курсовая работа / проект	18	18	18	18	
Расчетно-графическая работа (задание)	_	_	-	_	
Контрольная работа	_	_	_	_	
Коллоквиум	_	_	_	_	
Реферат	_	_	_	_	
Другие виды самостоятельной работы	22	22	31	31	
Промежуточная аттестация - экзамен	36	36	27	27	

^{4.} Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1. Лекции. Содержание разделов (тем) дисциплины

Таблица 2

Содержание разделов (тем) дисциплины

No	Наименование		часах по	икость в формам
п/п	раздела (темы) дисциплины	Содержание раздела (темы) дисциплины	обуч очная	ения Очно- заочная
1.	Тема 1. Сущ- ность и функции планирования в управлении предприятием. Понятие, задачи и основные принципы пла- нирования.	Содержание понятия «планирование». Цели и задачи планирования. Функции планов в управлении транспортным предприятием в условиях рыночной экономики.	2	2
2.	Тема 2. Система планов предприятия, взаимосвязь. Стратегическое планирование развития предприятия.	Система планов предприятия, их классификация по срокам, по составу показателей, по иерархии управления, по видам продукции, по целям развития. Сущность и назначение стратегического планирования развития предприятия. Назначение и содержание бизнес - планов. Внутрипроизводственное планирование на предприятиях транспорта.	8	8
3.	Тема 3. Методы планирования	Методы планирования: технико- экономические расчеты; прямого счета; опытно-статистический; расчетно- аналитический; балансовый: сущность, различия, сфера применения, методы оп- тимизации плановых расчетов.	4	4
4.	Тема 4. Плановые расчеты и показатели: нормативы — инструмент планирования система норм и нормативов, используемая в планировании	Плановые расчеты и показатели: сущность показателей; система показателей и их классификация по роли в планировании, по назначению и функциям планов в их системе. Нормы нормативы — основа планирования издержек производства, его ресурсного обеспечения, планирование себестоимости продукции и ее эффективности.	4	4
5.	Тема 5. Планирование объема производства и сбыта продукции, работ, услуг.	Планирование объема производства и сбыта продукции, работ, услуг. Специфика планирования объема отправления грузов и пассажиров, грузооборота и пассажирооборота на транспорте. Система показателей планов по объему и качеству работ и услуг транспортных предприятий.	4	4
6.	Тема 6. Планирование ресурсного	Планирование ресурсного обеспечения деятельности предприятия, система пока-	4	4

№ Наименование раздела (темы)		Содержание раздела (темы) дисциплины	Трудоемкость в часах по формам обучения	
11/11	дисциплины		очная	Очно- заочная
	обеспечения дея- тельности пред- приятия	зателей: потребность в основных производственных фондах, в оборотных средствах; потребность в работниках; планирование показателей фондоотдачи, коэффициента оборачиваемости, производительности труда.		
7.	Тема 7. Планирование издержек производства, выручки и финансовых результатов. Финансовое планирование.	Планирование издержек производства, выручки и финансовых результатов. Финансовое планирование. Система показателей финансового плана предприятия. Система показателей предприятия по затратам и себестоимости: бюджетирование затрат, методы их планирования. Планирование эффективности деятельности предприятия. Содержание и система взаимосвязанных и оценочных показателей (индикаторов) плана комплексного экономического и социального развития предприятия.	4	4
8.	Тема 8. Планирование экономического потенциала предприятия по научнотехническому и социальному развитию	Планирование экономического потенциала предприятия по научно-техническому и социальному развитию. Понятия и показатели экономического потенциала, экономического развития и экономического роста.	2	2
9.	Тема 9. Организация планирования на предприятии. Использование программных продуктов в планировании	Организация планирования на предприятии. Использование программных продуктов в планировании. Корректировка планов. Планирование повышения эффективности производства. Оценка напряженности плановых показателей. Методы прогнозирования показателей в долгосрочных планах-прогнозах.	4	4

4.2. Лабораторные работы

Лабораторные работы или лабораторные практикумы рабочими учебными планами не предусмотрены.

4.3. Практические/семинарские занятия 4.3.1. Практические/семинарские занятия

Практические/семинарские занятия

№	Номер раздела (темы)	Наименование и	Трудоемкость в часа по формам обучения	
п/п	дисциплины	содержание семинарских / практических занятий	очная	Очно- заочная
1.	Тема 2. Система планов предприятия, взаимосвязь. Стратегическое планирование развития предприятия.	Обоснование инвестиционных показателей стратегического плана.	14	14
2.	Тема 3. Методы планирования	Обоснование использования судна на транспортной линии.	4	4
3.	Тема 4. Плановые расчеты и показатели: нормы и нормативы — инструмент планирования - система норм и нормативов, используемая в планировании.	Расчет плановых экономических (оценочных) показателей среднесрочного плана транспортного предприятия.	16	16

5. Самостоятельная работа

Таблица 5

Самостоятельная работа

	Самостоятельная расота			
№ п/п	Вид самостоятельной работы	Наименование работы и содержание		
1	Курсовая работа	Подготовка курсовой работы «Разработка текущего плана транспортного предприятия»: Обоснование и расчет показателей годового плана по затратам, выручке и прибыли от погрузочно-разгрузочных работ и перевозке строительного песка речным портом. Расчет стоимостных нормативов по упрощенным элементам. Анализ условий планируемого периода в сравнении с отчетным и текущим периодами. Расчет нормативов на плановый период. Расчет и обоснование объема реализации (продаж) строительного песка. Обоснование и расчет плановых показателей по затратам, выручке и финансовым результатам		
2	Подготовка к практическим занятиям	на поставку песка речным портом. Оформление и обоснование результатов расчетов показателей, в том числе в форме диаграмм и графиков. Ознакомление с литературой (аналитическая работа)		
3	Подготовка к экзамену	Самостоятельное изучение основной и дополнительной литературы (аналитическая работа)		
4	Самостоятельное изучение онлайн-курса	Онлайн-курс «Планирование на предприятии транспорта» https://sdo-vfgumrf.ru/		

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Приведен в обязательном приложении к рабочей программе.

7. Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебнометодической литературы для самостоятельной работы обучающихся, необходимой для освоения дисциплины

Таблица 6 Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебно-методической литературы

		<i>J</i>			JI
Название	Автор н		ц изда- (учеб- , учеб- ное собие)	Место издани	я, издательство, год издания, кол- во страниц
			Основн	ая литература	
1. Внутри-	Под.ред	ц. Уче	бник и	М.: Юрайт, 20	023. – 344c.
фирменное	Кукушк	и- пран	ктикум	Режим доступ	ia:
планирование	на С.Н			https://urait.ru/	/book/vnutrifirmennoe-
				planirovanie-5	10544
2. Бизнес-	Лопарев	ва Уч	ебник	М.: Юрайт, 20	023. – 272 c.
планирование	A.M.			Режим дост	гупа: https://urait.ru/book/biznes-
				planirovanie-53	31501
		Доп	олните.	льная литерат	ypa
1. Бизнес-	Купцов	а Уче	Учебник и М.:)23. – 435 c.
планирование	E.B.	пран	ктикум	Режим дост	гупа: https://urait.ru/book/biznes-
				planirovanie-5	11225
yτ	ебно-мет	одическа	я литер	атура для само	остоятельной работы
Планирование	на пред-	Святоду	x N	Летодические	Воронеж: ВФ ГУМРФ им. адми-
приятии транст	юрта:	E.A.	p	екомендации	рала С.О. Макарова, 2023.
методические р	еко-				
мендации для с					
ятельной работы обу-					
чающихся очной, очно-					
заочной, заочной форм					
обучения по направле-					
нию подготовк					
лавриата 38.03.	01 Эко-				
номика					

8. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем (при наличии)

Таблица 8 Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

enpado mbix enerem						
№ п/п	Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс				
1.	Университетская информационная система России	www.Cir.ru				

2.	КонсультантПлюс (Правовые ресурсы: справочная информация)	http://www.consultant.ru/law/ref/stavki/
3.	Федеральный образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент»	www.Escocman. Edu.ru
4.	Правительство России (Транспорт и связь: внутренний водный транспорт и морская деятельность)	http://government.ru/govworks/541/events/
5.	Федеральная служба государственной статистики (Официальная статистика)	http://www.gks.ru/
6.	Официальный сайт Министерства транс- порта Российской Федерации (Деятель- ность: статистика)	https://www.mintrans.ru/activity/detail.php? SECTION_ID=701
7.	Официальный сайт Министерство экономического развития Российской Федерации (Деятельность: Стратегическое планирование; Стратегическое и территориальное планирование)	http://economy.gov.ru/minec/activity/section s/strategicPlanning/ http://economy.gov.ru/minec/activity/section s/StrategTerPlanning/
	Профессиональные	
8.	КонсультантПлюс - Правовые ресурсы - Справочная информация, календари, формы	http://www.consultant.ru/ http://www.consultant.ru/law/ref/ http://www.consultant.ru/law/

9. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Таблица 9 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

	ocene ic	2111121
№		Тип продукта
$N_{\underline{0}}$	Наименование программного продукта	(полная лицензионная версия, учебная
Π/Π		версия, распространяется свободно)
1.	Microsoft Corporation Windows 7	Полная лицензионная версия
2.	КонсультантПлюс	Полная лицензионная версия
3.	Альт-Финансы 3	Полная лицензионная версия
4.	Microsoft Office 2010 (Word, Excel, Power	Полная лицензионная версия
	Point)	•
5.	Система дистанционного обучения ВФ	
	ГУМРФ	
6.	Веб-приложение для дистанционного он-	Распространяется свободно
0.	лайн обучения JitsiMeet	т аспространяется свооодно
	лаин обучения лизичест	

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Таблица 10

Описание материально-технической базы

	но-технической базы	
№п/п	Наименование специальных* поме- щений и помещений для самостоя- тельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Специализированная многофункциональная аудитория 2: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций; - учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	Доступ в Интернет. 1. Стол аудиторный - 22 шт. 2. Стул аудиторный - 42 шт. 3. Тумба — 1 шт. 4. Шкаф со стеклом — 1 шт. 5. Доска аудиторная - 1 шт. 6. Проекционный экран - 1 шт. 7. Проектор Sony VPL-DX140 1 шт. 8. Колонки Genius 2 шт. 9. Персональный компьютер (системный блок, клавиатура, мышь) 1 шт. 10. Рециркулятор бактерицидный — 1 шт. 11. Сплит система LG - 1 шт. 12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.
2	Специализированная многофункциональная аудитория 4: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - групповых и индивидуальных консультаций; - проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	Доступ в Интернет. 1.Стол аудиторный - 20 шт. 2. Стул аудиторный - 37 шт. 3. Доска аудиторная - 1 шт. 4. Шкаф со стеклом — 1 шт. 5. Проекционный экран - 1 шт. 6. Проектор Beng — 1 шт 7. Колонки DEXP 2 шт. 8. Персональный компьютер (системный блок, клавиатура, мышь) - 1 шт. 9. Рециркулятор бактерицидный — 1 шт. 10. Плакаты - 26 шт. 11. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.
	Специализированная многофункциональная аудитория 5: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - групповых и индивидуальных консультаций; - проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	Доступ в Интернет. 1. Стол аудиторный - 19 шт. 2. Стул аудиторный - 37 шт. 3. Доска аудиторная - 1 шт. 4. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 1 шт. 5. Рециркулятор бактерицидный — 1 шт. 6. Проектор BenQ - 1 шт. 7. Проекционный экран - 1 шт. 8. Персональный компьютер (системный блок, клавиатура, мышка) - 1 шт.

	9. Колонки DEXP 2 шт.
	9. Колонки DEAP 2 шт. 10. Плакаты по экономике – 12 шт.
	11. Комплект лицензионного и свободно
	распространяемого программного обеспе-
	чения.
	Доступ в Интернет.
	1. Стол аудиторный - 20 шт.
	2. Стул аудиторный - 36 шт.
Специализированная многофункци-	3. Доска аудиторная - 1 шт.
ональная аудитория 6:	4. Рециркулятор
- учебная аудитория для проведения	бактерицидный – 1 шт.
занятий лекционного и семинарско-	5. Проекционный экран - 1 шт.
го типа,	6. Проектор BenQ - 1 шт.
- учебная аудитория групповых и	7. Персональный компьютер (системный
индивидуальных консультаций;	блок, клавиатура, мышь) -1 шт.
- учебная аудитория для проведения	8. Шкаф полуоткрытый со стеклом -1 шт.
1	9. Колонки DEXP - 2 шт.
текущего контроля и промежуточ-	9. Колонки DEAP - 2 шт. 10. Плакаты - 11 шт.
ной аттестации;	
	11. Комплект лицензионного и свободно
	распространяемого программного обеспе-
	чения.
Специализированная многофункци-	Доступ в Интернет.
ональная аудитория 7:	1. Стол аудиторный - 19 шт.
- учебная аудитория для проведения	2. Стул аудиторный - 37 шт.
занятий лекционного и семинарско-	3. Доска аудиторная - 1 шт.
го типа,	4. Шкаф полуоткрытый со стеклом – 1шт.
- учебная аудитория групповых и	5. Шкаф — 1 шт.
индивидуальных консультаций;	6. Трибуна – 1 шт.
- учебная аудитория для проведения	7. Рециркулятор
текущего контроля и промежуточ-	бактерицидный – 1 шт.
ной аттестации.	ошегорицидиви т шт.
пои иттестиции.	8. Проекционный экран - 1 шт.
	9. Проектор BenQ - 1 шт.
	10. Колонки DEXP - 2 шт.
	11. Персональный компьютер (системный
	блок, клавиатура, мышь) - 1 шт.
	12. Плакаты - 12 шт.
	13. Комплект лицензионного и свободно
	распространяемого программного обеспе-
	чения.
Специализированная многофункци-	Доступ в Интернет.
ональная аудитория 8:	1.Стол аудиторный - 25 шт.
- учебная аудитория для проведения	2.Стул аудиторный - 51 шт.
занятий лекционного и семинарско-	3.Доска аудиторная - 1 шт.
го типа,	4. Шкаф полуоткрытый со стеклом – 1шт.
- учебная аудитория групповых и	5. Шкаф – 1 шт.
индивидуальных консультаций;	6. Трибуна – 1 шт.
1	± •
- учебная аудитория для проведения	7. Рециркулятор
текущего контроля и промежуточ-	бактерицидный – 1 шт.
ной аттестации.	8. Проекционный экран – 1 шт.
	9. Проектор BenQ - 1 шт
	Колонки DEXP - 2 шт.

	11. Персональный компьютер (системный блок, клавиатура, мышь) -1 шт. 12. Плакаты – 13 шт. 13. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.
Специализированная многофункциональная аудитория 12: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, - учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций; - учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	1.Стол аудиторный - 13 шт. 2.Стул аудиторный - 27 шт. 3. Доска передвижная поворотная -1 шт.
Специализированная многофункциональная аудитория 27: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций; - учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	Доступ в Интернет. 1. Столы 18 шт. 2. Стулья 39 шт. 3. Доска аудиторная 1 шт. 4. Проектор Веhq 1шт. 5. Персональный компьютер (системный блок, клавиатура/мышь беспроводная) -1 шт. 6. Колонки DEXP R140 1 компл. 7. Сплит система LG - 1 шт. 8.Комплект ОЗК 2 шт; 9. Противогаз ГП -5 2 шт; 10. СРК 168 Комплект тренажер для отработки навыков проведения сердечнолегочной реанимации. 11. Рециркулятор бактерицидный – 1шт. 12. Проекционный экран – 1шт. 13. Набор криминалист – 2 шт. 14. Набор тракт – 1 шт. 15. Комплект плакатов по криминалистике – 1шт. 16. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.
Специализированная многофункциональная аудитория 28: - учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций; - учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа,	Доступ в Интернет. 1. Столы - 15 шт. 2. Стулья - 25 шт. 3. Шкаф 3 двери — 1шт. 3. Доска аудиторная - 1 шт. 4. Сплит система LG - 1 шт. 5. Рециркулятор бактерицидный — 1шт. 6. Интерактивная доска ActivBoard PRomethean - 1 шт. 7. Проектор Epson H469B - 1шт. 8. Персональный компьютер (системный блок, клавиатура мышь беспроводная) - 1

	TYP
Специализированная многофункциональная аудитория 29: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций; - учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	шт. 9. Электронный тир. 10. Комплект плакатов по праву 11. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения. Доступ в Интернет. 1. Столы - 9 шт. 2. Столы компьютерные — 11шт. 3. Стулья 28 шт. 4. Шкаф со стеклом — 1 шт. 5. Доска аудиторная 1 6. Проекционный экран — 1шт. 7. Проектор BenQ - 1шт. 8. Колонки DEXP R140 - 1 компл. 9. Персональный компьютер (монитор, системный блок, клавиатура, мышь) - 11 шт. 10. Рециркулятор бактерицидный — 1 шт. 11. Видеокамера — 1 шт. 12. Сплит система LG - 1 шт. 13. Источники бесперебойного питания — 8 шт. 14. Набор лабораторный Механика - 1компл. 15. методические указания Механика 2 17. Набор лабораторный Механика 2 17. Набор лабораторный Оптика 1 18. методические указания Оптика 1 компл. 19. Набор лабораторный Оптика 2 методические указания Оптика 1 компл. 20. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.
Специализированная многофункциональная аудитория 30: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - групповых и индивидуальных консультаций; - проведения текущего контроля и промежуточной аттестации; - помещение для самостоятельной работы.	Доступ в Интернет. 1. Стол компьютерный - 10 шт. 2. Стол для совещаний - 1 шт. 3. Стул офисный - 18 шт. 4. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 1 шт. 5. Шкаф металлический 12 ячеек - 1 шт. 6. Персональный компьютер (монитор, системный блок, клавиатура) - 10 шт. 7. Интерактивная доска Triumph Board - 1 шт. 8. Доска аудиторная - 1 шт. 9. Рециркулятор бактерицидный — 1 шт. 10. Видеокамера — 1 шт.

	11. Сплит система LG - 1 шт. 12. Источники бесперебойного питания — 10 шт. 13. Мультимедиа-проектор Mitsubishi XD500U DLP 200Lm XGA 2000:1 - 1 шт. 14. Колонки DEXP R140 - 1 компл. 15. Учебный комплект Инженерная графика 8. Виды резьб Инграф-8 16. Учебный комплект Инженерная графика 11. Цилиндрические детали с вырезами Инграф 11. 17. Комплект учебных плакатов по начертательной геометрии и инженерной графике на полимерной основе (25 шт) Плакат-полимер- Инграф-25.	
	18. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.	
Специализированная многофункциональная аудитория 31: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - групповых и индивидуальных консультаций; - проведения текущего контроля и промежуточной аттестации; - помещение для самостоятельной работы.	Доступ в Интернет. 1. Столы - 15 шт. 2. Стулья офисные - 19 шт. 3. Персональный компьютеры (монитор, системный блок, клавиатура, мышь) — 11 шт. 4. Источник бесперебойного питания -10 шт. 5. Проекционный экран — 1шт. 6. Проектор BenQ - 1шт. 7. Принтер HP LaserJet MFP 135а — 7 шт. 8. Рециркулятор бактерицидный — 1 шт. 9. Видеокамера — 2 шт. 10. Сплит система LG - 1 шт. 11. Колонки — 1 копл. 12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.	
Помещения для самостоятельной работы**		
аудитория 1(библиотека) Помещение для самостоятельной работы с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде организации.	Доступ в Интернет. 1. Библиотечные стеллажи "Ангстрем" 2. Картотека ПРАКТИК -06 шкаф 6 секционный А5 и А 6, 553*631*1327, разделители продольный 3. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 4 шт. 4. Кресло "Престиж" – 5 шт. 5. Стул аудиторный - 17 шт. 6. Стол для совещаний - 1 шт. 5. стол компьютерный – 5шт. 7. Кондиционер 18.Телевизор Supra - 1	

General ASG 18 R/U 8. Копир SHARP AR 5625 (копир/принтер с дуплексом, без тонера, деволпера) формат A3. 9. Копировальный аппарат МІТА КМ 1620 10. Дубликатор Duplo DP 205A (с интерфейсом) 11. Персональный компьютер – 6 шт. 12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения. Доступ в Интернет. 1. Библиотечные стеллажи "Ангстрем" 2. Картотека ПРАКТИК -06 шкаф 6 секционный А5 и А 6, 553*631*1327, разделители продольный 3. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 4 шт. 4. Кресло "Престиж" – 5 шт. 5. Стул аудиторный - 17 шт. Специализированная многофункци-6. Стол для совещаний - 1 шт. ональная аудитория 1: 5. стол компьютерный – 5шт. Помещения для самостоятельной 7. Кондиционер работы с доступом к сети Интернет 18. Телевизор Supra - 1 и электронной информационно-General ASG 18 R/U образовательной среде организации 8. Копир SHARP AR 5625 (копир/принтер с - курсового проектирования (выдуплексом, без тонера, деволпера) формат полнения курсовых работ); A3 9. Копировальный аппарат МІТА КМ 1620 10. Дубликатор Duplo DP 205A (с интерфейсом) 11. Персональный компьютер – 6 шт. 12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения. Доступ в Интернет. 1. Стол компьютерный - 10 шт. Специализированная многофункци-2. Стол для совещаний - 1 шт. ональная аудитория 30: 3. Стул офисный - 18 шт. - лаборатория информационных 4. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 1 шт. технологий; 5. Шкаф металлический 12 ячеек - 1 шт. - лаборатория инженерной и компьютерной графики; 6. Персональный компьютер (монитор, си-- лаборатория экономики менеджстемный блок, клавиатура) - 10 шт. 7. Интерактивная доска Triumph Board - 1 мента; - курсового проектирования (вы-ШТ полнения курсовых работ); 8. Доска аудиторная - 1 шт. Помещения для самостоятельной 9. Рециркулятор работы с доступом к сети Интернет бактерицидный – 1 шт. и электронной информационно-10. Видеокамера – 1 шт. образовательной среде организации 11. Сплит система LG - 1 шт. 12. Источники бесперебойного питания – 10 шт.

	13. Мультимедиа-проектор Міtsubishi XD500U DLP 200Lm XGA 2000:1 - 1 шт. 14. Колонки DEXP R140 - 1 компл. 15. Учебный комплект Инженерная графика 8. Виды резьб Инграф-8 16. Учебный комплект Инженерная графика 11. Цилиндрические детали с вырезами Инграф 11. 17. Комплект учебных плакатов по начертательной геометрии и инженерной графике на полимерной основе (25 шт) Плакат-полимер- Инграф-25. 18. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.
Специализированная многофункциональная аудитория 31: - лаборатория информационных технологий; - лаборатория экономики менеджмента; - курсового проектирования (выполнения курсовых работ); Помещения для самостоятельной работы с доступом к сети Интернет и электронной информационнообразовательной среде организации	Доступ в Интернет. 1. Столы - 15 шт. 2. Стулья офисные - 19 шт. 3. Персональный компьютеры (монитор, системный блок, клавиатура, мышь) — 11 шт. 4. Источник бесперебойного питания -10 шт. 5. Проекционный экран — 1шт. 6. Проектор BenQ - 1шт. 7. Принтер HP LaserJet MFP 135а — 7 шт. 8. Рециркулятор бактерицидный — 1 шт. 9. Видеокамера — 2 шт. 10. Сплит система LG - 1 шт. 11. Колонки — 1 копл. 12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.

Составитель: к.э.н., доцент Святодух Е.А.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и менеджмента и утверждена на 2023/2024 учебный год. Протокол № 10 от «30» июня 2023 г.