



**Федеральное агентство морского и речного транспорта**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Государственный университет морского и речного флота  
имени адмирала С.О. Макарова»**  
**Воронежский филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О.  
Макарова»**

---

Кафедра экономики и менеджмента

УТВЕРЖДАЮ  
И. о. директора филиала  
  
Пеномарев С. В.  
«31» августа 2023 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины **«Экономика трудовых ресурсов»**

Направление подготовки: **38.03.02 «Менеджмент»**

Направленность (профиль): **Экономика и менеджмент на транспорте**

Уровень высшего образования: **бакалавриат**

Форма обучения: **очно-заочная**

Воронеж 2023

# 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-2 Способен выполнять анализ, обоснование и выбор решений, направленных на повышение эффективности деятельности организаций	ПК-2.2 Оценка ресурсов транспортных организаций, необходимых для реализации решений	Знать: критерии и показатели, характеризующие трудовой потенциал транспортной организации
		Уметь: проводить анализ трудового потенциала транспортной организации
	ПК-2.3 Оценка эффективности вариантов решений на основе выбранных критериев с учетом рационального использования ресурсов транспортных организаций	Владеть: методами оценки трудового потенциала транспортной организации
		Знать: показатели эффективности использования трудовых ресурсов транспортной организации
		Уметь: разрабатывать критерии оценки решений с учетом рационального использования трудовых ресурсов транспортных организаций
		Владеть: методами оценки управленческих решений с учетом рационального использования трудовых ресурсов транспортных организаций

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» дисциплина «Экономика трудовых ресурсов» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений. Дисциплина базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися при изучении дисциплин: «Экономика предприятия», «Экономика транспорта», «Менеджмент», «Статистика», «Организация предпринимательской деятельности».

### 3. Объем дисциплины в зачетных единицах и виды учебных занятий

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

Дисциплина может реализовываться с применением дистанционных образовательных технологий.

Таблица 2

Объем дисциплин по составу

Вид учебной работы	Форма обучения	
	Очно-заочная	
	Всего часов	из них в 5-м сем.
Общая трудоемкость дисциплины	144	144
Контактная работа обучающихся с преподавателем, всего	24	24
в том числе:		
Лекции	8	8
Практическая подготовка, всего	16	16
в том числе		
Практические занятия	16	16
Самостоятельная работа, всего	120	120
Промежуточная аттестация - зачет	0	0

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

#### 4.1. Лекции. Содержание тем дисциплины

Таблица 3

Содержание темы дисциплины

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Содержание темы дисциплины	Трудоемкость в часах по формам обучения
			Очно-заочная
1.	Тема 1. Труд: сущность и функции. Трудовой потенциал.	Предмет дисциплины – трудовой потенциал, трудовые ресурсы, производительность труда, принципы и методы организации, нормирования и оплаты труда. Структура наук о труде. Сущность труда. Предметы и средства труда. Функции труда. Социально-трудовые отношения. Трудовой потенциал общества как экономическая категория, его разновидности, методы определения	2
2.	Тема 2. Рынок труда и трудовые ресурсы	Понятие и состав трудовых ресурсов. Индекс человеческих ресурсов. Безработица и	2

		занятость населения. Виды безработицы, методы ее определения. Закон о занятости населения. Элементы рынка труда. Совокупный рынок труда. Проявление спроса и предложения на рынке труда. Природа образования дефицита и избытка рабочей силы на рынке труда	
3.	Тема 3. Организация и нормирование труда работников предприятия	Работоспособность человека. Понятие физиологии, психологии и эстетики труда, эргономики и инженерной психологии. Социологические исследования и их использование для улучшения организации труда. Надежность работы операторов на речном транспорте и методы ее обеспечения. Основные принципы организации труда: комплексность, плановость, системность и эффективность. Разделение труда функциональное, технологическое, квалификационное. Кооперация труда, ее виды. Бригадная форма организации и стимулирования труда. Специализированные и комплексные бригады. Изменения характера и содержания труда под воздействием научно – технического прогресса. Операция производственного процесса и расчленение ее на составные элементы. Научные основы изучения и рационализации трудовых движений. Технические средства, используемые при изучении и распространении приемов и методов труда. Социальные, технические и организационные условия труда. Санитарно-гигиенические условия труда. Эстетизация производственной обстановки. Нормы времени и нормы выработки, их измерение. Принципы нормирования труда. Значение систематического изучения затрат рабочего времени для распространения производственного опыта, совершенствование организации труда. Методы изучения затрат рабочего времени. Метод непосредственных замеров затрат рабочего времени и метод моментных наблюдений. Виды изучения затрат рабочего времени. Фотография рабочего времени, фотография рабочего процесса. Хронометраж. Фотохронометраж. Классификация норм труда. Нормы времени, выработки, обслуживания и численности работников, нормированные задания, области их применения на речном транспорте. Технически обоснованные и опытно – статистические нормы. Индивидуальные и комплекс-	2

		ные нормы. Единые, отраслевые и местные нормы. Постоянные, сезонные и временные нормы. Нормативы для нормирования труда, их роль в обеспечении единства и прогрессивного характера норм труда. Классификация нормативов по назначению, сфере применения и степени укрупнения. Различие между нормами и нормативами. Общая характеристика методов и порядка установления норм труда. Аналитически – исследовательский, аналитически – расчетный и опытно – статистический методы установления норм труда. Напряженность норм труда. Технически обоснованные и научно обоснованные нормы труда.	
4.	Тема 4. Методы оценки эффективности труда	Понятие эффективности труда. Численность занятых в производстве и объем производства. Организация и механизация труда. Производительность труда. Понятие и сущность производительности труда. Натуральный, трудовой и стоимостной методы расчета и измерения производительности труда. Классификация факторов и условий изменения производительности труда. Материально-технические, организационные и социальные факторы изменения производительности труда.	1
5.	Тема 5. Организация оплаты и стимулирования труда	Теории мотивации к труду. Система материального стимулирования, ее структура. Ведущая роль заработной платы в системе факторов стимулирования. Тарифная и бестарифная системы оплаты труда. Формы и системы заработной платы, область и условия их применения. Система материального поощрения (премирования), ее структура. Показатели и условия премирования, шкала премирования.	1
6.	Тема 6. Планирование труда на предприятии	Персонал предприятия и его структура: рабочие, служащие: их деление на отдельные категории по профессиональному и квалификационному признакам. Промышленно-производственный персонал.	1
7.	Тема 7. Социально-трудовые отношения	Структурные составляющие социально-трудовых отношений. Факторы формирования и развития социально-трудовых отношений. Механизмы регулирования социально-трудовых отношений.	1

#### 4.2. Практическая подготовка

**4.2.1. Лабораторные работы** - не предусмотрены учебным рабочим планом.

#### 4.2.2. Практические занятия

Таблица 4

#### Практические занятия

№ п/п	Номер раздела (темы) дисциплины	Наименование и содержание практических занятий	Трудоемкость в часах по формам обучения
			Очно-заочная
1.	Тема 1. Труд: сущность и функции. Трудовой потенциал.	Предмет дисциплины – трудовой потенциал, трудовые ресурсы, производительность труда, принципы и методы организации, нормирования и оплаты труда. Структура наук о труде. Сущность труда. Предметы и средства труда. Функции труда. Социально-трудовые отношения. Трудовой потенциал общества как экономическая категория, его разновидности, методы определения	4
2.	Тема 2. Рынок труда и трудовые ресурсы	Понятие и состав трудовых ресурсов. Индекс человеческих ресурсов. Безработица и занятость населения. Виды безработицы, методы ее определения. Закон о занятости населения. Элементы рынка труда. Совокупный рынок труда. Проявление спроса и предложения на рынке труда. Природа образования дефицита и избытка рабочей силы на рынке труда	4
3.	Тема 3. Организация и нормирование труда работников предприятия	Работоспособность человека. Понятие физиологии, психологии и эстетики труда, эргономики и инженерной психологии. Социологические исследования и их использование для улучшения организации труда. Надежность работы операторов на речном транспорте и методы ее обеспечения. Основные принципы организации труда: комплексность, плановость, системность и эффективность. Разделение труда функциональное, технологическое, квалификационное. Кооперация труда, ее виды. Бригадная форма организации и стимулирования труда. Специализированные и комплексные бригады. Изменения характера и содержания труда под воздействием научно – технического прогресса. Операция производственного процесса и расчленение ее на составные элементы. Научные основы изучения и рационализации трудовых движений. Технические средства, используемые при изучении и распространении приемов и методов труда. Соци-	4

		<p>альные, технические и организационные условия труда. Санитарно-гигиенические условия труда. Эстетизация производственной обстановки. Нормы времени и нормы выработки, их измерение. Принципы нормирования труда. Значение систематического изучения затрат рабочего времени для распространения производственного опыта, совершенствование организации труда. Методы изучения затрат рабочего времени. Метод непосредственных замеров затрат рабочего времени и метод моментных наблюдений. Виды изучения затрат рабочего времени. Фотография рабочего времени, фотография рабочего процесса. Хронометраж. Фотохронометраж. Классификация норм труда. Нормы времени, выработки, обслуживания и численности работников, нормированные задания, области их применения на речном транспорте. Технически обоснованные и опытно – статистические нормы. Индивидуальные и комплексные нормы. Единые, отраслевые и местные нормы. Постоянные, сезонные и временные нормы. Нормативы для нормирования труда, их роль в обеспечении единства и прогрессивного характера норм труда. Классификация нормативов по назначению, сфере применения и степени укрупнения. Различия между нормами и нормативами. Общая характеристика методов и порядка установления норм труда. Аналитически – исследовательский, аналитически – расчетный и опытно – статистический методы установления норм труда. Напряженность норм труда. Технически обоснованные и научно обоснованные нормы труда.</p>	
4.	Тема 4. Методы оценки эффективности труда	<p>Понятие эффективности труда. Численность занятых в производстве и объем производства. Организация и механизация труда. Производительность труда. Понятие и сущность производительности труда. Натуральный, трудовой и стоимостной методы расчета и измерения производительности труда. Классификация факторов и условий изменения производительности труда. Материально-технические, организационные и социальные факторы изменения производительности труда.</p>	4
5.	Тема 5. Организация оплаты и стимулирования труда	<p>Теории мотивации к труду. Система материального стимулирования, ее структура. Ведущая роль заработной платы в системе факторов стимулирования. Тарифная и бестарифная системы оплаты труда. Формы и системы заработной платы, область и условия их приме-</p>	4

		нения. Система материального поощрения (премирования), ее структура. Показатели и условия премирования, шкала премирования.	
6.	Тема 6. Планирование труда на предприятии	Персонал предприятия и его структура: рабочие, служащие: их деление на отдельные категории по профессиональному и квалификационному признакам. Промышленно-производственный персонал.	8
7.	Тема 7. Социально-трудовые отношения	Структурные составляющие социально-трудовых отношений. Факторы формирования и развития социально-трудовых отношений. Механизмы регулирования социально-трудовых отношений.	6

## 5. Самостоятельная работа

Таблица 5

### Самостоятельная работа

№ п/п	Вид самостоятельной работы	Наименование и содержание работы
1	Подготовка к практическим занятиям	Ознакомление с литературой (аналитическая работа)
2	Подготовка к текущему контролю знаний (тестированию, контрольным, практическим заданиям) и зачету.	Проработка учебной литературы, конспекта лекций, прохождение устного опроса, выполнение тестирования, контрольных практических работ для закрепления учебного материала.
3	Самостоятельное изучение материалов онлайн-курса	Онлайн-курс «Экономика трудовых ресурсов», <a href="https://sdo-vfgumrf.ru/">https://sdo-vfgumrf.ru/</a>

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

Приведен в приложении к рабочей программе.

## 7. Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебно-методической литературы для самостоятельной работы обучающихся, необходимой для освоения дисциплины

Таблица 6

### Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебно-методической литературы

№ п/п	Название	Автор	Вид издания (учебник, учебное пособие)	Место издания, издательство, год издания, кол-во страниц
<b>Основная литература</b>				
1	Экономика труда	Алиев, И. М.	Учебник	Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 486 с. Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/518211">https://urait.ru/bcode/518211</a>

2	Экономика труда	Симонова, М.В.	Учебник	Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 259 с. Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/515188">https://urait.ru/bcode/515188</a>
3	Экономика труда	Одегов, Ю. Г.	Учебник	Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 387 с. Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/510823">https://urait.ru/bcode/510823</a>
4	Экономика рынка труда	Кубишин, Е. С.	Учебное пособие	Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 154 с. Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/531443">https://urait.ru/bcode/531443</a>
<b>Дополнительная литература</b>				
5	Рынок труда	Корнейчук, Б. В.	Учебник	Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 263 с. Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/512708">https://urait.ru/bcode/512708</a>
6	Управление человеческими ресурсами	Исаева, О. М.	Учебник и практикум	Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 178 с. Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/520527">https://urait.ru/bcode/520527</a>
<b>Учебно-методическая литература для самостоятельной работы</b>				
7	Экономика трудовых ресурсов	Зацепина А.В.	методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся очной, очно-заочной, заочной форм обучения по направлению подготовки бакалавриата	Воронеж: Воронежский филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова, 2023. – 29 с.

## 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Таблица 7

### Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

№ п/п	Название информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
1.	Федеральный образовательный портал ЭСМ	<a href="http://ecsocman.hse.ru/text/19654508">http://ecsocman.hse.ru/text/19654508</a>
2.	Федеральный портал «Единое окно доступа к информационным ресурсам»: Менеджмент и организация управления	<a href="http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.76.2">http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.76.2</a>
3.	Сайт АНО «Центр стратегических	<a href="http://www.csef.ru">http://www.csef.ru</a>

	оценок и прогнозов»	
4.	Энциклопедический Интернет-ресурс АКАДЕМИК	<a href="http://dic.academic.ru/index.php">http://dic.academic.ru/index.php</a>
5.	Справочная правовая система «Консультант+»	<a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>
Профессиональные базы данных		
6.	КонсультантПлюс - Правовые ресурсы - Справочная информация, календари, формы	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a> <a href="http://www.consultant.ru/law/ref/">http://www.consultant.ru/law/ref/</a> <a href="http://www.consultant.ru/law/">http://www.consultant.ru/law/</a>

## 9. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Таблица 8

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№ п/п	Наименование программного продукта	Тип продукта (полная лицензионная версия, учебная версия, распространяется свободно)
1	Microsoft Corporation Windows 7;	Полная лицензионная версия
2	Microsoft Office 2010	Полная лицензионная версия
3	Adobe Systems Inc. Reader	Распространяется свободно
4	Google Inc Chrome	Распространяется свободно
5	Лаборатория Касперского Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	Полная лицензионная версия
6	Система дистанционного обучения на базе платформы Moodle	GNU GPL
7	Веб-приложение для дистанционного онлайн обучения JitsiMeet	Распространяется свободно

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

Таблица 9

### Описание материально-технической базы

№п/п	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Специализированная многофунк-	Доступ в Интернет.

	<p>ациональная аудитория 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа;</li> <li>- учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>- учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол аудиторный - 22 шт.</li> <li>2. Стул аудиторный - 42 шт.</li> <li>3. Тумба – 1 шт.</li> <li>4. Шкаф со стеклом – 1 шт.</li> <li>5. Доска аудиторная - 1 шт.</li> <li>6. Проекционный экран - 1 шт.</li> <li>7. Проектор Sony VPL-DX140 1 шт.</li> <li>8. Колонки Genius 2 шт.</li> <li>9. Персональный компьютер ( системный блок, клавиатура, мышь) 1 шт.</li> <li>10. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</li> <li>11. Сплит система LG - 1 шт.</li> <li>12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</li> </ol>
2	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 4:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа;</li> <li>- групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>- проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.</li> </ul>	<p>Доступ в Интернет.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Стол аудиторный - 20 шт.</li> <li>2. Стул аудиторный - 37 шт.</li> <li>3. Доска аудиторная - 1 шт.</li> <li>4. Шкаф со стеклом – 1 шт.</li> <li>5. Проекционный экран - 1 шт.</li> <li>6. Проектор Beng – 1 шт</li> <li>7. Колонки DEXP 2 шт.</li> <li>8. Персональный компьютер (системный блок, клавиатура, мышь) - 1 шт.</li> <li>9. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</li> <li>10. Плакаты - 26 шт.</li> <li>11. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</li> </ol>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 5:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа;</li> <li>- групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>- проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.</li> </ul>	<p>Доступ в Интернет.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол аудиторный - 19 шт.</li> <li>2. Стул аудиторный - 37 шт.</li> <li>3. Доска аудиторная - 1 шт.</li> <li>4. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 1 шт.</li> <li>5. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</li> <li>6. Проектор BenQ - 1 шт.</li> <li>7. Проекционный экран - 1 шт.</li> <li>8. Персональный компьютер ( системный блок, клавиатура, мышка) - 1 шт.</li> <li>9. Колонки DEXP 2 шт.</li> <li>10. Плакаты по экономике – 12 шт.</li> <li>11. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</li> </ol>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа,</li> <li>- учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>- учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации;</li> </ul>	<p>Доступ в Интернет.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол аудиторный - 20 шт.</li> <li>2. Стул аудиторный - 36 шт.</li> <li>3. Доска аудиторная - 1 шт.</li> <li>4. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</li> <li>5. Проекционный экран - 1 шт.</li> <li>6. Проектор BenQ - 1 шт.</li> <li>7. Персональный компьютер ( системный блок, клавиатура, мышь) -1 шт.</li> <li>8. Шкаф полуоткрытый со стеклом -1 шт.</li> <li>9. Колонки DEXP - 2 шт.</li> </ol>

		<p>10. Плакаты - 11 шт.</p> <p>11. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 7:</p> <p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа,</p> <p>- учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций;</p> <p>- учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.</p>	<p>Доступ в Интернет.</p> <p>1. Стол аудиторный - 19 шт.</p> <p>2. Стул аудиторный - 37 шт.</p> <p>3. Доска аудиторная - 1 шт.</p> <p>4. Шкаф полуоткрытый со стеклом – 1 шт.</p> <p>5. Шкаф – 1 шт.</p> <p>6. Трибуна – 1 шт.</p> <p>7. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</p> <p>8. Проекционный экран - 1 шт.</p> <p>9. Проектор BenQ - 1 шт.</p> <p>10. Колонки DEXP - 2 шт.</p> <p>11. Персональный компьютер ( системный блок, клавиатура, мышь) - 1 шт.</p> <p>12. Плакаты - 12 шт.</p> <p>13. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 8:</p> <p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа,</p> <p>- учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций;</p> <p>- учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.</p>	<p>Доступ в Интернет.</p> <p>1.Стол аудиторный - 25 шт.</p> <p>2.Стул аудиторный - 51 шт.</p> <p>3.Доска аудиторная - 1 шт.</p> <p>4. Шкаф полуоткрытый со стеклом – 1шт.</p> <p>5. Шкаф – 1 шт.</p> <p>6. Трибуна – 1 шт.</p> <p>7. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</p> <p>8. Проекционный экран – 1 шт.</p> <p>9. Проектор BenQ - 1 шт</p> <p>10. Колонки DEXP - 2 шт.</p> <p>11. Персональный компьютер ( системный блок, клавиатура, мышь) -1 шт.</p> <p>12. Плакаты – 13 шт.</p> <p>13. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 12:</p> <p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа,</p> <p>- учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций;</p> <p>- учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.</p>	<p>1.Стол аудиторный - 13 шт.</p> <p>2.Стул аудиторный - 27 шт.</p> <p>3. Доска передвижная поворотная -1 шт.</p>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 27:</p> <p>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа;</p> <p>- учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций;</p> <p>- учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточ-</p>	<p>Доступ в Интернет.</p> <p>1. Столы 18 шт.</p> <p>2. Стулья 39 шт.</p> <p>3. Доска аудиторная 1 шт.</p> <p>4. Проектор Behq 1шт.</p> <p>5. Персональный компьютер ( системный блок, клавиатура/мышь беспроводная) -1 шт.</p> <p>6. Колонки DEXP R140 1 компл.</p> <p>7. Сплит система LG - 1 шт.</p>

	ной аттестации.	8.Комплект ОЗК 2 шт; 9. Противогаз ГП -5 2 шт; 10. CPR 168 Комплект тренажер для отработки навыков проведения сердечно-легочной 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 шт. 9. Электронный тир. 10. Комплект плакатов по праву 11. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.
	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.	Доступ в Интернет. 1. Столы - 9 шт. 2. Столы компьютерные – 1 шт. 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 - 1 комп. 15. методические указания Механика - 1 компл. 16. 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.
		Доступ в Интернет.

	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 30:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа;</li> <li>- групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>- проведения текущего контроля и промежуточной аттестации;</li> <li>- помещение для самостоятельной работы.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол компьютерный - 10 шт.</li> <li>2. Стол для совещаний - 1 шт.</li> <li>3. Стул офисный - 18 шт.</li> <li>4. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 1 шт.</li> <li>5. Шкаф металлический 12 ячеек - 1 шт.</li> <li>6. Персональный компьютер (монитор, системный блок, клавиатура) - 10 шт.</li> <li>7. Интерактивная доска Triumph Board - 1 шт</li> <li>8. Доска аудиторная - 1 шт.</li> <li>9. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</li> <li>10. Видеокамера – 1 шт.</li> <li>11. Сплит система LG - 1 шт.</li> <li>12. Источники бесперебойного питания – 10 шт.</li> <li>13. Мультимедиа-проектор Mitsubishi XD500U DLP 200Lm XGA 2000:1 - 1 шт.</li> <li>14. Колонки DEXP R140 - 1 компл.</li> <li>15. Учебный комплект Инженерная графика 8. Виды резьб Инграф-8</li> <li>16. Учебный комплект Инженерная графика 11. Цилиндрические детали с вырезами Инграф 11.</li> <li>17. Комплект учебных плакатов по начертательной геометрии и инженерной графике на полимерной основе (25 шт) Плакат-полимер-Инграф-25.</li> <li>18. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</li> </ol>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 31:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа;</li> <li>- групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>- проведения текущего контроля и промежуточной аттестации;</li> <li>- помещение для самостоятельной работы.</li> </ul>	<p>Доступ в Интернет.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Столы - 15 шт.</li> <li>2. Стулья офисные - 19 шт.</li> <li>3. Персональные компьютеры (монитор, системный блок, клавиатура, мышь) – 11 шт.</li> <li>4. Источник бесперебойного питания -10 шт.</li> <li>5. Проекционный экран – 1шт.</li> <li>6. Проектор BenQ - 1шт.</li> <li>7. Принтер HP LaserJet MFP 135a – 7 шт.</li> <li>8. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</li> <li>9. Видеокамера – 2 шт.</li> <li>10. Сплит система LG - 1 шт.</li> <li>11. Колонки – 1 компл.</li> <li>12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</li> </ol>
<b>Помещения для самостоятельной работы**</b>		
	<p>аудитория 1(библиотека) Помещение для самостоятельной работы с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде организации.</p>	<p>Доступ в Интернет.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Библиотечные стеллажи "Ангстрем"</li> <li>2. Картотека ПРАКТИК -06 шкаф 6 секционный А5 и А 6, 553*631*1327, разделители продольный</li> <li>3. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 4 шт.</li> </ol>

		<p>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 А3.  9. Копировальный аппарат MITA KM 1620  10. Дубликатор Duplo DP 205A (с интерфейсом)  11. Персональный компьютер – 6 шт.  12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 1:  Помещения для самостоятельной работы с доступом к сети Интернет и электронной информационно-образовательной среде организации  - курсового проектирования (выполнения курсовых работ);</p>	<p>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 А3.  9. Копировальный аппарат MITA KM 1620  10. Дубликатор Duplo DP 205A (с интерфейсом)  11. Персональный компьютер – 6 шт.  12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 30:  - лаборатория информационных технологий;  - лаборатория инженерной и компьютерной графики;  - лаборатория экономики менеджмента;  - курсового проектирования (выполнения курсовых работ);  Помещения для самостоятельной работы с доступом к сети Интернет и электронной информационно-образовательной среде организации</p>	<p>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</p>

		<p>шт.</p> <p>13. Мультимедиа-проектор Mitsubishi XD500U DLP 200Lm XGA 2000:1 - 1 шт.</p> <p>14. Колонки DEXP R140 - 1 компл.</p> <p>15. Учебный комплект Инженерная графика 8. Виды резьб Инграф-8</p> <p>16. Учебный комплект Инженерная графика 11. Цилиндрические детали с вырезами Инграф 11.</p> <p>17. Комплект учебных плакатов по начертательной геометрии и инженерной графике на полимерной основе (25 шт) Плакат-полимер-Инграф-25.</p> <p>18. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>
	<p>Специализированная многофункциональная аудитория 31:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- лаборатория информационных технологий;</li> <li>- лаборатория экономики менеджмента;</li> <li>- курсового проектирования (выполнения курсовых работ);</li> </ul> <p>Помещения для самостоятельной работы с доступом к сети Интернет и электронной информационно-образовательной среде организации</p>	<p>Доступ в Интернет.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Столы - 15 шт.</li> <li>2. Стулья офисные - 19 шт.</li> <li>3. Персональные компьютеры (монитор, системный блок, клавиатура, мышь) – 11 шт.</li> <li>4. Источник бесперебойного питания -10 шт.</li> <li>5. Проекционный экран – 1шт.</li> <li>6. Проектор BenQ - 1шт.</li> <li>7. Принтер HP LaserJet MFP 135a – 7 шт.</li> <li>8. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</li> <li>9. Видеокамера – 2 шт.</li> <li>10. Сплит система LG - 1 шт.</li> <li>11. Колонки – 1 компл.</li> <li>12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</li> </ol>

Составитель: Зайцева Т.А.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры  
экономики и менеджмента  
и утверждена на 2023/2024 учебный год.

Протокол от «30» июня 2023г №10