



**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  
(подпись)  
Пономарёв С. В.  
«31» августа 2023 г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

Вид практики: производственная

Тип практики: технологическая (проектно-технологическая) практика

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика и менеджмент на транспорте

Уровень высшего образования: бакалавриат

Форма обучения: очная, очно-заочная

## 1. Способ и формы проведения практики

Способ проведения практики – стационарная; выездная.

Форма проведения практики - дискретно по видам практик.

Практика может реализовываться с применением дистанционных образовательных технологий

## 2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенные с установленными в ОПОП индикаторами достижения компетенций

Таблица 1

Планируемые результаты обучения при прохождении практики

| Код и наименование компетенции  | Код и наименование индикатора достижения компетенции  | Планируемые результаты обучения при прохождении практики   |
|---|---|--|
| ОПК-1<br>Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач                          | ОПК-1.1 Выявление особенностей и характеристик основных экономических явлений и процессов в экономике РФ для решения прикладных задач               | Знать: особенности и характеристики основных экономических явлений и процессов в экономике РФ  |
|   |   | Уметь: применять знания экономической теории при решении прикладных задач  |
|   |   | Владеть: знаниями основных экономических явлений и процессов в экономике РФ для решения прикладных задач   |
| ОПК-2<br>Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач | ОПК-2.1 Выбор информационных ресурсов, содержащих релевантную информацию об объекте профессиональной деятельности и его позиции на рынке            | Знать: источники информационных ресурсов об объекте профессиональной деятельности и его позиции на рынке   |
|   |   | Уметь: определять релевантность источников информации  |
|   |   | Владеть: способностью определять источники информации, релевантные для решения поставленных экономических задач  |
|   | ОПК -2.2 Сбор, обработка и систематизация данных бухгалтерского и управленческого учета организаций для решения задач профессиональной деятельности | Знать: методы поиска, анализа и систематизации данных бухгалтерского и управленческого учета организаций   |
|   |   | Уметь: анализировать данные бухгалтерского и управленческого учета организаций   |
| ОПК-3<br>Способен анализировать и содержательно объяснять   | ОПК-3.2 Анализ и интерпретация данных отечественной и зарубежной статистики о   | Владеть: навыками сбора, обработки и систематизации данных бухгалтерского и управленческого учета организаций для решения поставленных экономических задач |
|   |   | Знать: особенности социально-экономических процессов и явлений, закономерности изменения различных экономических показателей                               |

| Код и наименование компетенции   | Код и наименование индикатора достижения компетенции   | Планируемые результаты обучения при прохождении практики  |
|--|--|---|
| природу экономических процессов на микро- и макроуровне  | социально-экономических процессах и явлениях, выявление закономерностей изменения различных экономических показателей  | Уметь: анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах, явлениях и изменениях экономических показателей                                       |
|  |  | Владеть: методами анализа данных отечественной и зарубежной статистики, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих социально-экономические процессы и явления |
| ОПК-5<br>Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач             | ОПК-5.2 Анализ и представление информации в профессиональной деятельности с использованием информационных и компьютерных технологий  | Знать: информационные ресурсы, включая национальные и международные базы данных, электронные библиотечные системы, специализированные пакеты прикладных программ  |
|  |  | Уметь: использовать информационные и компьютерные технологии при решении профессиональных задач   |
|  |  | Владеть: способностью выполнять необходимые процедуры при решении профессиональных задач с помощью специализированных пакетов прикладных программ.  |
| ПК-1<br>Способен сформировать возможные решения по проведению изменений в организациях на основе разработанных для них целевых показателей | ПК-1.1 Проведение анализа экономических показателей деятельности субъектов транспортного бизнеса на основе формирования массивов релевантной информации и действующей нормативно-правовой базы | Знать: методы анализа экономических показателей деятельности субъектов транспортного бизнеса  |
|  |  | Уметь: анализировать экономические показатели деятельности организаций транспортной отрасли   |
|  |  | Владеть: современными методиками расчета и анализа целевых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов  |

### 3. Место практики в структуре образовательной программы

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» производственная практика «Технологическая (проектно-технологическая) практика» относится к обязательной части программы бакалавриата.

Проведение производственной практики планируется по очной форме обучения на 3 курсе в 6 семестре, по очно-заочной форме- 4 курсе в 8 семестре.

Производственная практика, базируется на результатах освоения дисциплин «Экономика предприятия», «Планирование на предприятии транс-

порта», «Бухгалтерский учет», «Организация предпринимательской деятельности» и др. Для успешного прохождения производственной практики студенты должны обладать необходимыми знаниями, умениями и навыками, приобретенными в результате обучения по указанным дисциплинам.

Знания, умения и практические навыки, полученные в ходе производственной практики, необходимы для успешного освоения дисциплин, которые будут изучаться после ее прохождения: «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности», «Экономическая оценка инвестиционных проектов», «Анализ и оптимизация бизнес-процессов на транспорте» и др., написания курсовых работ, прохождения преддипломной практики, написания выпускной квалификационной работы.

Технологическая практика организуется и проводится кафедрой экономики водного транспорта. Местом прохождения практики могут быть организации любой организационно-правовой формы, осуществляющие деятельность по профилю образовательной программы, а также структурные подразделения ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова.

#### 4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях

Общая трудоемкость практики составляет 6 з.е., 216 часов.

Продолжительность практики 4 недели.

#### 5. Содержание практики

Таблица 2

Объем практики по составу

| № п/п                                | Вид производственной работы на практике по разделам (этапам)  | Трудоемкость раздела (в часах) | Форма отчетности              |
|--------------------------------------|---|--------------------------------|-------------------------------|
| Указываются разделы (этапы) практики |   |                                |                               |
| 1. Подготовительный этап             |   |                                |                               |
| 1                                    | Ознакомительные лекции, получение задания на практику   | 2                              | дневник практики <sup>1</sup> |
| 2                                    | Инструктаж на базе практики   | 1                              | дневник практики              |
| 3                                    | Знакомство с направлением деятельности объекта практики и со структурой отдела прохождения практики | 2                              | дневник практики              |
| 2. Практический этап                 |   |                                |                               |
| 1                                    | Изучение нормативных документов, регламентирующих деятельность организации                          | 10                             | дневник практики              |

<sup>1</sup> Дневник обучающегося о прохождении практики должен содержать:

- направление на практику;
- индивидуальное задание на период практики;
- дневник прохождения практики;
- отзыв руководителя практики от организации (при наличии) или университета;
- оценочный лист прохождения практики и лист оценки компетенций обучающегося по итогам прохождения практики;
- отметки организации.

| №<br>п/п   | Вид производственной работы на практике<br>по разделам (этапам)   | Трудоемкость<br>раздела<br>(в часах) | Форма<br>отчетности  |
|--|---|--------------------------------------|----------------------|
| 2  | Изучение отчетности по направлению деятельности объекта практики  | 20                                   | дневник<br>практики  |
| 3  | Выполнение расчетно-аналитической работы по исследованию объекта практики. Графическое и аналитическое представление материалов исследования по производственной и финансово-экономической деятельности организации | 40                                   | отчет по<br>практике |
| 4  | Мероприятия по сбору и систематизации фактического и литературного материала, выполняемые как под руководством преподавателя, так и самостоятельно  | 50                                   | отчет по<br>практике |
| <b>3. Обработка и анализ полученной информации</b> |   |                                      |                      |
| 1  | Мероприятия по обработке и анализу фактического и литературного материала в соответствии с заданием   | 65                                   | отчет по<br>практике |
| <b>4. Подготовка отчета по практике</b>            |   |                                      |                      |
| 1  | Подготовка и оформление отчета по практике  | 25,5                                 | отчет по<br>практике |
| 2  | Защита отчета по производственной практике  | 0,5                                  | зачет                |

## **6. Форма отчетности по практике**

По итогам практики оформляется отчет, проводится его проверка и собеседование с преподавателем. Форма промежуточной аттестации – зачет. Зачетное задание включает защиту отчета по практике. Результаты сдачи зачета оцениваются по двухбалльной системе отметками «зачет» или «незачет».

## **7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике**

Приведен в обязательном приложении к программе практики.

## **8. Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебно-методической литературы для самостоятельной работы обучающихся, необходимой для прохождения практики**

Таблица 3

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

| Название                                  | Автор                         | Вид издания<br>(учебник, учебное пособие) | Место издания, издательство,<br>год издания, кол-во страниц   |
|---|-------------------------------|---|---|
| <b>Основная литература</b>                |                               |   |   |
| 1. Теория экономического анализа          | Мельник М.В.,<br>Поздеев В.Л. | Учебник для бакалавриата и магистратуры   | М.: Издательство Юрайт, 2019. – 261 с.<br>Режим доступа:<br><a href="https://bibliotonline.ru/viewer/53A76D86-FF09-4CE9-9402-A3779D6FA4F7/teoriya-ekonomicheskogo-analiza#page/1">https://bibliotonline.ru/viewer/53A76D86-FF09-4CE9-9402-A3779D6FA4F7/teoriya-ekonomicheskogo-analiza#page/1</a> |
| <b>Дополнительная литература</b>          |                               |   |   |
| Планирование и проектирование организаций | Черноморченко С. И.           | учебное пособие для вузов                 | 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 221 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11222-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/495648">https://urait.ru/bcode/495648</a>  |
| Внутрифирменное планирование              | С. Н. Кукушкин [и др.]        | учебник и практикум для вузов             | 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 344 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13526-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/510544">https://urait.ru/bcode/510544</a>                       |

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

Таблица 4

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

| № п/п | Наименование профессиональной базы данных/информационной справочной системы                  | Ссылка на информационный ресурс   |
|-------|--|---|
| 1     | Консультант Плюс (Правовые ресурсы: справочная информация)                                   | <a href="http://www.consultant.ru/law/ref/stavki/">http://www.consultant.ru/law/ref/stavki/</a>   |
| 2     | Правительство России (Транспорт и связь: внутренний водный транспорт и морская деятельность) | <a href="http://government.ru/govworks/541/events/">http://government.ru/govworks/541/events/</a> |
| 3     | Федеральная служба государственной статистики (Официальная статистика)                       | <a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| 4 | Официальный сайт Министерства транспорта Российской Федерации (Деятельность: статистика) | <a href="https://www.mintrans.ru/activity/detail.php?SECTION_ID=701">https://www.mintrans.ru/activity/detail.php?SECTION_ID=701</a> |
| 5 | Университетская информационная система России  | <a href="https://www.uisrussia.msu.ru/">https://www.uisrussia.msu.ru/</a>   |

## 10. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Таблица 5

### Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

| № п/п | Наименование программного продукта                              | Тип продукта<br>(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   |

## 11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по практике

Таблица 6

### Описание материально-технической базы

| №п/п | Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы   | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы  |
|------|--|--|
| 1    | Специализированная многофункциональная аудитория 2:<br><br>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; | Доступ в Интернет.<br><br>1. Стол аудиторный - 22 шт.<br><br>2. Стул аудиторный - 42 шт.<br><br>3. Тумба – 1 шт. |

|   |  |  |
|---|--|--|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>- учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <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> </ul>  |
| 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> <ul 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> </ul> |
|   | <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> <ul 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</li> </ul>  |



|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>бактерицидный – 1 шт.</p> <p>6. Проектор BenQ - 1 шт.</p> <p>7. Проекционный экран - 1 шт.</p> <p>8. Персональный компьютер ( системный блок, клавиатура, мышка) - 1 шт.</p> <p>9. Колонки DEXP 2 шт.</p> <p>10. Плакаты по экономике – 12 шт.</p> <p>11. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>  |
|  | <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> <p>1. Стол аудиторный - 20 шт.</p> <p>2. Стул аудиторный - 36 шт.</p> <p>3. Доска аудиторная - 1 шт.</p> <p>4. Рециркулятор</p> <p>бактерицидный – 1 шт.</p> <p>5. Проекционный экран - 1 шт.</p> <p>6. Проектор BenQ - 1 шт.</p> <p>7. Персональный компьютер ( системный блок, клавиатура, мышь) -1 шт.</p> <p>8. Шкаф полуоткрытый со стеклом -1 шт.</p> <p>9. Колонки DEXP - 2 шт.</p> <p>10. Плакаты - 11 шт.</p> <p>11. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p> |
|  | <p>Специализированная многофункциональная аудитория 7:</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> <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 – 1шт.</p> <p>5. Шкаф – 1 шт.</p> <p>6. Трибуна – 1 шт.</p> <p>7. Рециркулятор</p> <p>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> <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> <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> <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>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> <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. Столы 18 шт.</li> <li>2. Стулья 39 шт.</li> <li>3. Доска аудиторная 1 шт.</li> <li>4. Проектор Behq 1шт.</li> <li>5. Персональный компьютер ( системный блок, клавиатура/мышь беспроводная) -1 шт.</li> <li>6. Колонки DEXP R140 1 компл.</li> <li>7. Сплит система LG - 1 шт.</li> <li>8.Комплект ОЗК 2 шт;</li> <li>9. Противогаз ГП -5 2 шт;</li> <li>10. CPR 168 Комплект тренажер для отработки навыков проведения сердечно-легочной реанимации.</li> <li>11. Рециркулятор бактерицидный – 1шт.</li> <li>12. Проекционный экран – 1шт.</li> <li>13. Набор криминалист – 2 шт.</li> <li>14. Набор тракт – 1 шт.</li> <li>15. Комплект плакатов по криминалистике – 1шт.</li> <li>16. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</li> </ol> |
|  | <p>Специализированная многофункциональная аудитория 28:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>- учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.</li> <li>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа,</li> </ul> | <p>Доступ в Интернет.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Столы - 15 шт.</li> <li>2. Стулья - 25 шт.</li> <li>3. Шкаф 3 двери – 1шт.</li> <li>3. Доска аудиторная - 1 шт.</li> <li>4. Сплит система LG - 1 шт.</li> <li>5. Рециркулятор бактерицидный – 1шт.</li> <li>6. Интерактивная доска ActivBoard PRomethean - 1 шт.</li> <li>7. Проектор Epson H469B - 1шт.</li> <li>8. Персональный компьютер (системный блок, клавиатура мышь беспроводная) - 1 шт.</li> <li>9. Электронный тир.</li> </ol>  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  |   | <p>10. Комплект плакатов по праву</p> <p>11. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>   |
|  | <p>Специализированная многофункциональная аудитория 29:</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. Столы - 9 шт.</li> <li>2. Столы компьютерные – 1 шт.</li> <li>3. Стулья 28 шт.</li> <li>4. Шкаф со стеклом – 1 шт.</li> <li>5. Доска аудиторная 1</li> <li>6. Проекционный экран – 1 шт.</li> <li>7. Проектор BenQ - 1 шт.</li> <li>8. Колонки DEXP R140 - 1 компл.</li> <li>9. Персональный компьютер (монитор, системный блок, клавиатура, мышь) - 1 шт.</li> <li>10. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</li> <li>11. Видеокамера – 1 шт.</li> <li>12. Сплит система LG - 1 шт.</li> <li>13. Источники бесперебойного питания – 8 шт.</li> <li>14. Набор лабораторный Механика - 1 комп.</li> <li>15. методические указания Механика - 1 компл.</li> <li>16. Набор лабораторный Механика 2</li> <li>17. Набор лабораторный Оптика 1</li> <li>18. методические указания Оптика 1 компл.</li> <li>19. Набор лабораторный Оптика 2</li> <li>методические указания Оптика 1 компл.</li> <li>20. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</li> </ol> |
|  | <p>Специализированная многофункциональная аудитория 30:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского</li> </ul>   | <p>Доступ в Интернет.</p> <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> </ol>   |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  | <p>го типа;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>- проведения текущего контроля и промежуточной аттестации;</li> <li>- помещение для самостоятельной работы.</li> </ul>  | <p>4. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 1 шт.</p> <p>5. Шкаф металлический 12 ячеек - 1 шт.</p> <p>6. Персональный компьютер (монитор, системный блок, клавиатура) - 10 шт.</p> <p>7. Интерактивная доска Triumph Board - 1 шт</p> <p>8. Доска аудиторная - 1 шт.</p> <p>9. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</p> <p>10. Видеокамера – 1 шт.</p> <p>11. Сплит система LG - 1 шт.</p> <p>12. Источники бесперебойного питания – 10 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>- 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> <p>1. Столы - 15 шт.</p> <p>2. Стулья офисные - 19 шт.</p> <p>3. Персональные компьютеры (монитор, системный блок, клавиатура, мышь) – 11 шт.</p> <p>4. Источник бесперебойного питания -10 шт.</p> <p>5. Проекционный экран – 1шт.</p> <p>6. Проектор BenQ - 1шт.</p>  |

|   |  |   |
|---|--|---|
|   |  | <p>7. Принтер HP LaserJet MFP 135a – 7 шт.</p> <p>8. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</p> <p>9. Видеокамера – 2 шт.</p> <p>10. Сплит система LG - 1 шт.</p> <p>11. Колонки – 1 копл.</p> <p>12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>   |
| <b>Помещения для самостоятельной работы**</b> |  |   |
|   | <p>аудитория 1(библиотека)</p> <p>Помещение для самостоятельной работы с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде организации.</p> | <p>Доступ в Интернет.</p> <p>1. Библиотечные стеллажи "Ангстрем"</p> <p>2. Картотека ПРАКТИК -06 шкаф 6 секционный А5 и А 6, 553*631*1327, разделители продольный</p> <p>3. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 4 шт.</p> <p>4. Кресло "Престиж" – 5 шт.</p> <p>5. Стул аудиторный - 17 шт.</p> <p>6. Стол для совещаний - 1 шт.</p> <p>5. стол компьютерный – 5шт.</p> <p>7. Кондиционер</p> <p>18.Телевизор Supra - 1 General ASG 18 R/U</p> <p>8. Копир SHARP AR 5625 (копир/принтер с дуплексом, без тонера, деволпера) формат А3.</p> <p>9. Копировальный аппарат МІТА КМ 1620</p> <p>10. Дубликатор Duplo DP 205A (с интерфейсом)</p> <p>11. Персональный компьютер – 6 шт.</p> <p>12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p> |
|   | <p>Специализированная многофункциональная аудитория 1:</p> <p>Помещения для самостоятельной</p>  | <p>Доступ в Интернет.</p> <p>1. Библиотечные стеллажи "Ангстрем"</p>  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>работы с доступом к сети Интернет и электронной информационно-образовательной среде организации</p> <p>- курсового проектирования (выполнения курсовых работ);</p>   | <p>2. Карточка ПРАКТИК -06 шкаф 6 секционный А5 и А 6, 553*631*1327, разделители продольный</p> <p>3. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 4 шт.</p> <p>4. Кресло "Престиж" – 5 шт.</p> <p>5. Стул аудиторный - 17 шт.</p> <p>6. Стол для совещаний - 1 шт.</p> <p>5. стол компьютерный – 5шт.</p> <p>7. Кондиционер</p> <p>18.Телевизор Supra - 1</p> <p>General ASG 18 R/U</p> <p>8. Копир SHARP AR 5625 (копир/принтер с дуплексом, без тонера, деволпера) формат А3.</p> <p>9. Копировальный аппарат МІТА КМ 1620</p> <p>10. Дубликатор Duplo DP 205A (с интерфейсом)</p> <p>11. Персональный компьютер – 6 шт.</p> <p>12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p> |
|  | <p>Специализированная многофункциональная аудитория 30:</p> <p>- лаборатория информационных технологий;</p> <p>- лаборатория инженерной и компьютерной графики;</p> <p>- лаборатория экономики менеджмента;</p> <p>- курсового проектирования (выполнения курсовых работ);</p> <p>Помещения для самостоятельной работы с доступом к сети Интернет и электронной информационно-образовательной среде организации</p> | <p>Доступ в Интернет.</p> <p>1. Стол компьютерный - 10 шт.</p> <p>2. Стол для совещаний - 1 шт.</p> <p>3. Стул офисный - 18 шт.</p> <p>4. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 1 шт.</p> <p>5. Шкаф металлический 12 ячеек - 1 шт.</p> <p>6. Персональный компьютер (монитор, системный блок,клавиатура) - 10 шт.</p> <p>7. Интерактивная доска Triumph Board - 1 шт</p> <p>8. Доска аудиторная - 1 шт.</p> <p>9. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</p>   |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>10. Видеокамера – 1 шт.</p> <p>11. Сплит система LG - 1 шт.</p> <p>12. Источники бесперебойного питания – 10 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> <p>1. Столы - 15 шт.</p> <p>2. Стулья офисные - 19 шт.</p> <p>3. Персональные компьютеры (монитор, системный блок, клавиатура, мышь) – 11 шт.</p> <p>4. Источник бесперебойного питания -10 шт.</p> <p>5. Проекционный экран – 1шт.</p> <p>6. Проектор BenQ - 1шт.</p> <p>7. Принтер HP LaserJet MFP 135a – 7 шт.</p> <p>8. Рециркулятор бактерицидный – 1 шт.</p> <p>9. Видеокамера – 2 шт.</p> <p>10. Сплит система LG - 1 шт.</p> <p>11. Колонки – 1 компл.</p> <p>12. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.</p>   |



Составитель: к.э.н., доцент Овчаров А.А.

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