

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 23.07.2025 08:06:35  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Бюджетное учреждение высшего образования**  
**Ханты-Мансийского автономного округа-Югры**  
**"Сургутский государственный университет"**

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Е.В. Коновалова

11 июня 2025г., протокол УМС №5

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**  
**Производственная практика, технологическая**  
**(проектно-технологическая) практика**  
**рабочая программа дисциплины (модуля)**

|                         |                                                                                                                                             |               |              |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
| Закреплена за кафедрой  | <b>Менеджмента и бизнеса</b>                                                                                                                |               |              |
| Учебный план            | b380305-БизИнфор-25-1.plx<br>38.03.05 Бизнес-информатика<br>Направленность (профиль): Экономика предприятий и управление бизнес- процессами |               |              |
| Квалификация            | <b>Бакалавр</b>                                                                                                                             |               |              |
| Форма обучения          | <b>очная</b>                                                                                                                                |               |              |
| Общая трудоемкость      | <b>6 ЗЕТ</b>                                                                                                                                |               |              |
| Часов по учебному плану | 216                                                                                                                                         | Виды контроля | в семестрах: |
| в том числе:            |                                                                                                                                             | зачеты 6      |              |
| аудиторные занятия      | 0                                                                                                                                           |               |              |
| самостоятельная работа  | 216                                                                                                                                         |               |              |

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на<br>курсе>) | <b>6 (3.2)</b> |     | Итого |     |
|-------------------------------------------|----------------|-----|-------|-----|
| Неделя                                    |                |     |       |     |
| Вид занятий                               | УП             | РП  | УП    | РП  |
| Сам. работа                               | 216            | 216 | 216   | 216 |
| Итого                                     | 216            | 216 | 216   | 216 |

Программу составил(и):

к.э.н., доц., Колосова О.Г.

Рабочая программа дисциплины

**Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика (приказ Минобрнауки России от 29.07.2020 г. № 838)

составлена на основании учебного плана:

38.03.05 Бизнес-информатика

Направленность (профиль): Экономика предприятий и управление бизнес-процессами  
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2025 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Менеджмента и бизнеса**

Зав. кафедрой д.э.н., доц. Ширинкина Е.В.

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1                         | закрепление, расширение, углубление и систематизация знаний, полученных при изучении общепрофессиональных и специальных дисциплин на основе изучения деятельности предприятия определенной отрасли. Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика проводится с целью подготовить студентов к профессиональной деятельности, обеспечивающей рациональное управление производством и развитие предприятий всех организационно-правовых форм с использованием современных информационных технологий и программных средств. |
| 1.2                         | Задачи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.3                         | - закрепление, углубление и расширение теоретических знаний, умений и навыков, полученных обучающимися в процессе теоретического обучения;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.4                         | - овладение профессионально-практическими умениями, производственными навыками и передовыми методами труда;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.5                         | - овладение методиками определения экономической эффективности производства;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.6                         | - овладение основами профессии в операционной сфере: ознакомление и усвоение методологии и технологии решения профессиональных задач;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.7                         | - формирование практических умений и навыков разработки алгоритмов и программ в экономике предприятия и управления бизнес-процессами;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.8                         | - изучение разных направлений профессиональной деятельности: социальной, правовой, экономической;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.9                         | - формирование навыков и умений расчета, анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской информации, содержащейся в отчетности организации и использования полученных сведений для принятия управленческих решений;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.10                        | Использования современными информационными технологиями и программными средствами для решения личных, образовательных и профессиональных задач.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.11                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП |                                                                                                              |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цикл (раздел) ООП:                  | Б2.О.02                                                                                                      |
| 2.1                                 | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>                                                 |
| 2.1.1                               | Методы и модели в бизнесе                                                                                    |
| 2.1.2                               | Цифровая грамотность                                                                                         |
| 2.1.3                               | Бизнес-процессы в организации                                                                                |
| 2.1.4                               | Математический анализ                                                                                        |
| 2.1.5                               | Информационные технологии в бизнесе                                                                          |
| 2.2                                 | <b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b> |
| 2.2.1                               | Бизнес- планирование                                                                                         |
| 2.2.2                               | Производственная практика, преддипломная практика                                                            |
| 2.2.3                               | Управление затратами                                                                                         |
| 2.2.4                               | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы                                     |

| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)                                                                                                                |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| <b>ОПК-3.2: Разрабатывает алгоритмы и программы для их практической реализации</b>                                                                                                                |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                         | + |
| <b>ПК-1.1: Анализирует производственно-хозяйственные планы организации</b>                                                                                                                        |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                         | + |
| <b>ПК-1.2: Применяет методики определения экономической эффективности производства</b>                                                                                                            |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                         | + |
| <b>ПК-1.3: Выполняет необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами</b> |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                     |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Уровень 1                                                                                                                                                                                                                                                                         | + |
| <b>ПК-1.4: Рассчитывает экономические и финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организации</b>                                                                                                                                                          |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                                                                                                         | + |
| <b>ПК-4.1: Использует цифровые технологии и инструменты работы с информацией с целью удовлетворения личных, образовательных и профессиональных потребностей, а также использует математические методы и модели для решения профессиональных задач и разработки новых подходов</b> |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                                                                                                         | + |
| <b>ПК-4.2: Оценивает процесс документирования управленческой деятельности и совершенствует управление документооборотом</b>                                                                                                                                                       |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                                                                                                         | + |
| <b>ПК-4.3: Разрабатывает процессы управления снабжением и сбытом в соответствии с заказами потребителей продукции, работ (услуг) и заключенными договорами, а также обоснований и расчетов к ним</b>                                                                              |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                                                                                                         | = |
| <b>ПК-7.1: Способен использовать цифровые технологии и инструменты работы с информацией с целью удовлетворения личных, образовательных и профессиональных потребностей</b>                                                                                                        |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                                                                                                         | + |
| <b>ПК-7.2: Способен ставить задачи и разрабатывать алгоритмы решения с использованием инструментов программирования</b>                                                                                                                                                           |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                                                                                                         | + |
| <b>ПК-7.3: Способен использовать математические методы и модели для решения профессиональных задач и разработки новых подходов</b>                                                                                                                                                |   |
| <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |
| Уровень 1                                                                                                                                                                                                                                                                         | = |

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

|                   |                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3.1 Знать:</b> |                                                                                                                                                                                                             |
| 3.1.1             | - основы управления процессом создания и использования продуктов и услуг;                                                                                                                                   |
| 3.1.2             | - основы разработки алгоритмов и программ;                                                                                                                                                                  |
| 3.1.3             | - основы анализа производственно-хозяйственной планов организации;                                                                                                                                          |
| 3.1.4             | - методики определения экономической эффективности производства;                                                                                                                                            |
| 3.1.5             | - принципы моделирования и управления бизнес-процессами и распределением работ;                                                                                                                             |
| 3.1.6             | - основные методы и направления экономического анализа деятельности организации;                                                                                                                            |
| 3.1.7             | - основы расчета экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.                                                                                             |
| <b>3.2 Уметь:</b> |                                                                                                                                                                                                             |
| 3.2.1             | - работать с нормативными документами организаций;                                                                                                                                                          |
| 3.2.2             | - применять методы количественного и качественного анализа для управления бизнес-процессами;                                                                                                                |
| 3.2.3             | - осуществлять выбор информационных средств для их обработки в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы для принятия управленческих решений; |
| 3.2.4             | - разрабатывать алгоритмы и программы для их практической реализации;                                                                                                                                       |
| 3.2.5             | - анализировать производственно-хозяйственные планы организации;                                                                                                                                            |
| 3.2.6             | - применять методик определения экономической эффективности производства;                                                                                                                                   |
| 3.2.7             | - выполнять необходимые для составления экономических разделов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами;                              |

|       |                                                                                                                                                                                         |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.2.8 | - рассчитывать экономические и финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организации;                                                                            |
| 3.2.9 | - анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений. |

| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |                                                                                                                                              |                |       |                                                                 |                                                            |                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код занятия                                   | Наименование разделов и тем /вид занятия/                                                                                                    | Семестр / Курс | Часов | Компетенции                                                     | Литература                                                 | Примечание                                                                                                      |
|                                               | <b>Раздел 1. Общая часть</b><br><b>Инструктаж по технике безопасности, пожарной безопасности, правилам внутреннего трудового распорядка,</b> |                |       |                                                                 |                                                            |                                                                                                                 |
| 1.1                                           | /Ср/                                                                                                                                         | 6              | 2     | ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ОПК-3.2                             | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | журналы по технике безопасности, пожарной безопасности, правилам внутреннего трудового распорядка, охране труда |
|                                               | <b>Раздел 2. История предприятия</b>                                                                                                         |                |       |                                                                 |                                                            |                                                                                                                 |
| 2.1                                           | /Ср/                                                                                                                                         | 6              | 8     | ПК-7.1 ПК-4.1 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2               | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | наблюдение                                                                                                      |
|                                               | <b>Раздел 3. Бизнес-процессы организации.</b><br><b>Организационная структура управления</b>                                                 |                |       |                                                                 |                                                            |                                                                                                                 |
| 3.1                                           | /Ср/                                                                                                                                         | 6              | 14    | ПК-7.1 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | наблюдение                                                                                                      |
|                                               | <b>Раздел 4. Производственная структура управления</b>                                                                                       |                |       |                                                                 |                                                            |                                                                                                                 |
| 4.1                                           | /Ср/                                                                                                                                         | 6              | 16    | ПК-7.1 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | наблюдение                                                                                                      |
|                                               | <b>Раздел 5. Характеристика продукции предприятия</b>                                                                                        |                |       |                                                                 |                                                            |                                                                                                                 |
| 5.1                                           | /Ср/                                                                                                                                         | 6              | 14    | ПК-7.1 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | наблюдение                                                                                                      |

|      |                                                                                                         |   |    |                                                                               |                                                            |              |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|
|      | <b>Раздел 6. Техника и технология производства</b>                                                      |   |    |                                                                               |                                                            |              |
| 6.1  | /Ср/                                                                                                    | 6 | 14 | ПК-7.1 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2               | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | наблюдение   |
|      | <b>Раздел 7. Основные производственные и финансовые результаты деятельности предприятия за 2-3 года</b> |   |    |                                                                               |                                                            |              |
| 7.1  | /Ср/                                                                                                    | 6 | 20 | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | наблюдение   |
|      | <b>Раздел 8. Общие выводы о работе предприятия</b>                                                      |   |    |                                                                               |                                                            |              |
| 8.1  | /Ср/                                                                                                    | 6 | 18 | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | наблюдение   |
|      | <b>Раздел 9. Специальная часть<br/>Общая информация</b>                                                 |   |    |                                                                               |                                                            |              |
| 9.1  | /Ср/                                                                                                    | 6 | 2  | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2        | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | ознакомление |
|      | <b>Раздел 10. Планирование на предприятии</b>                                                           |   |    |                                                                               |                                                            |              |
| 10.1 | /Ср/                                                                                                    | 6 | 18 | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | наблюдение   |
|      | <b>Раздел 11. Снабженческо-сбытовая деятельность</b>                                                    |   |    |                                                                               |                                                            |              |
| 11.1 | /Ср/                                                                                                    | 6 | 18 | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 | наблюдение   |
|      | <b>Раздел 12. Маркетинговая деятельность</b>                                                            |   |    |                                                                               |                                                            |              |

|                                                         |         |   |    |                                                                                           |                                                                        |                           |
|---------------------------------------------------------|---------|---|----|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 12.1                                                    | /Ср/    | 6 | 18 | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3<br>ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3<br>ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3<br>ПК-1.4<br>ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5<br>Л1.6Л2.1 Л2.2<br>Л2.3Л3.1 Л3.2<br>Э1 Э2 | консультация              |
| <b>Раздел 13. Управление персоналом</b>                 |         |   |    |                                                                                           |                                                                        |                           |
| 13.1                                                    | /Ср/    | 6 | 18 | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3<br>ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3<br>ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3<br>ПК-1.4<br>ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5<br>Л1.6Л2.1 Л2.2<br>Л2.3Л3.1 Л3.2<br>Э1 Э2 | наблюдение                |
| <b>Раздел 14. Управление затратами</b>                  |         |   |    |                                                                                           |                                                                        |                           |
| 14.1                                                    | /Ср/    | 6 | 18 | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3<br>ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3<br>ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3<br>ПК-1.4<br>ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5<br>Л1.6Л2.1 Л2.2<br>Л2.3Л3.1 Л3.2<br>Э1 Э2 | наблюдение                |
| <b>Раздел 15. Финансово-инвестиционная деятельность</b> |         |   |    |                                                                                           |                                                                        |                           |
| 15.1                                                    | /Ср/    | 6 | 18 | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3<br>ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3<br>ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3<br>ПК-1.4<br>ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5<br>Л1.6Л2.1 Л2.2<br>Л2.3Л3.1 Л3.2<br>Э1 Э2 | наблюдение                |
| 15.2                                                    | /Зачёт/ | 6 | 0  | ПК-7.1 ПК-7.2 ПК-7.3<br>ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3<br>ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3<br>ПК-1.4<br>ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Л1.3<br>Л1.4 Л1.5<br>Л1.6Л2.1 Л2.2<br>Л2.3Л3.1 Л3.2<br>Э1 Э2 | Защита отчета по практике |

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

### 5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

### 5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

|  | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год | Колич-во |
|--|---------------------|----------|-------------------|----------|
|--|---------------------|----------|-------------------|----------|



|                                                                                  | Авторы, составители                                                                                             | Заглавие                                                                                                                                                                                                                                                         | Издательство, год                                                                                                                                                    | Колич-во |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Л1.1                                                                             | Савицкая Г.В.                                                                                                   | Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учебник                                                                                                                                                                                               | Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2024, <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=431943">https://znanium.com/catalog/document?id=431943</a>   | 1        |
| Л1.2                                                                             | Чекмарев А. В.                                                                                                  | Управление цифровыми проектами и процессами: учебное пособие для академического бакалавриата                                                                                                                                                                     | Москва: Юрайт, 2024, <a href="https://urait.ru/bcode/535238">https://urait.ru/bcode/535238</a>                                                                       | 1        |
| Л1.3                                                                             | Поляков Н. А.,<br>Мотовилов О. В.,<br>Лукашов Н. В.                                                             | Управление инновационными проектами: учебник и практикум для вузов                                                                                                                                                                                               | Москва: Юрайт, 2024, <a href="https://urait.ru/bcode/536478">https://urait.ru/bcode/536478</a>                                                                       | 1        |
| Л1.4                                                                             | Зуб А. Т.                                                                                                       | Управление проектами: учебник и практикум для вузов                                                                                                                                                                                                              | Москва: Юрайт, 2024, <a href="https://urait.ru/bcode/536083">https://urait.ru/bcode/536083</a>                                                                       | 1        |
| Л1.5                                                                             | Коротков Э. М.                                                                                                  | Исследование систем управления: учебник и практикум для вузов                                                                                                                                                                                                    | Москва: Юрайт, 2024, <a href="https://urait.ru/bcode/535992">https://urait.ru/bcode/535992</a>                                                                       | 1        |
| Л1.6                                                                             | Гаврилов М. В.,<br>Климов В. А.                                                                                 | Информатика и информационные технологии: учебник для вузов                                                                                                                                                                                                       | Москва: Юрайт, 2024, <a href="https://urait.ru/bcode/535560">https://urait.ru/bcode/535560</a>                                                                       | 1        |
| <b>6.1.2. Дополнительная литература</b>                                          |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                      |          |
|                                                                                  | Авторы, составители                                                                                             | Заглавие                                                                                                                                                                                                                                                         | Издательство, год                                                                                                                                                    | Колич-во |
| Л2.1                                                                             | Молоткова, Н. В.,<br>Блюм, М. А.,<br>Дюженкова, Н. В.,<br>Радько, О. Ю.,<br>Хазанова, Д. Л.,<br>Яковлева, М. Ю. | Информационные технологии в бизнесе: учебное пособие                                                                                                                                                                                                             | Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019, <a href="https://www.iprbookshop.ru/99760.html">https://www.iprbookshop.ru/99760.html</a> | 1        |
| Л2.2                                                                             | Бушев А. Б.                                                                                                     | Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности: сетевой дискурс: учебное пособие для вузов                                                                                                                                            | Санкт-Петербург: Лань, 2023, <a href="https://e.lanbook.com/book/302774">https://e.lanbook.com/book/302774</a>                                                       | 1        |
| Л2.3                                                                             | Гвоздев В. Е.,<br>Маликов Р. Ф.,<br>Исхаков А. Р.,<br>Курунова Р. Р.,<br>Абдрафиков М. А.                       | Управление программными проектами: учебное пособие для вузов                                                                                                                                                                                                     | Москва: Юрайт, 2024, <a href="https://urait.ru/bcode/543929">https://urait.ru/bcode/543929</a>                                                                       | 1        |
| <b>6.1.3. Методические разработки</b>                                            |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                      |          |
|                                                                                  | Авторы, составители                                                                                             | Заглавие                                                                                                                                                                                                                                                         | Издательство, год                                                                                                                                                    | Колич-во |
| Л3.1                                                                             | Захарова О. И.,<br>Бедняк С. Г.                                                                                 | Базы данных: методические указания к лабораторным занятиям для бакалавров по направлениям подготовки 38.03.05 – «Бизнес – информатика», 27.03.04 – «Управление в технических системах», 09.03.04 – «Программная инженерия» по дисциплине «Базы данных» (часть 2) | Самара: ПГУТИ, 2018, <a href="https://e.lanbook.com/book/182256">https://e.lanbook.com/book/182256</a>                                                               | 1        |
| Л3.2                                                                             | Гущина О. М.,<br>Очеповский А. В.,<br>Рогова Н. Н.                                                              | Прикладная информатика. Бизнес-информатика. Выполнение бакалаврской работы: учебно-методическое пособие                                                                                                                                                          | Тольятти: ТГУ, 2022, <a href="https://e.lanbook.com/book/243281">https://e.lanbook.com/book/243281</a>                                                               | 1        |
| <b>6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b> |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                      |          |
| Э1                                                                               | <a href="http://www.cfin.ru/">http://www.cfin.ru/</a> – Корпоративный менеджмент                                |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                      |          |
| Э2                                                                               | <a href="http://inftech.webservis.ru/">http://inftech.webservis.ru/</a> - сайт Информационных технологий        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                      |          |

| 6.3.1 Перечень программного обеспечения         |                                            |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 6.3.1.1                                         | Пакет прикладных программ Microsoft Office |
| 6.3.2 Перечень информационных справочных систем |                                            |
| 6.3.2.1                                         | «Гарант», «Консультант плюс»               |

| 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1                                                        | Материально-техническая база предоставляется студентам на месте прохождения практики согласно договору, заключенного между предприятием, принимающим на практику, и Сургутским государственным университетом. Для прохождения практики организация предоставляющая место практики должна обеспечить студента рабочим местом, техническими средствами, организовать доступ к специально оборудованным кабинетам. |

**Место, способ и форма проведения по практике  
наименование практики «Производственная практика, технологическая  
(проектно-технологическая) практика»**

|                             |                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Код, направление подготовки | 38.03.05 Бизнес-информатика                          |
| Направленность (профиль)    | Экономика предприятий и управление бизнес-процессами |
| Форма обучения              | Очная                                                |
| Кафедра-разработчик         | Менеджмента и бизнеса                                |
| Выпускающая кафедра         | Менеджмента и бизнеса                                |

**Место проведения производственной практика, технологическая (проектно-технологическая) практика**

Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика проводится на предприятиях и в учреждениях всех организационно-правовых форм

**Способ проведения** производственной практики, технологической (проектно-технологической) практики стационарный, выездной.

**Форма проведения** производственной практики, технологической (проектно-технологической) практики. Практика осуществляется непрерывно.

**Особенности прохождения практики обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик должен учитывать состояние здоровья и требования по доступности.

Заведующие кафедрами обеспечивают выбор мест прохождения практик для инвалидов и лиц с ОВЗ с учетом требований доступности для данных обучающихся. При определении мест прохождения производственной практики для инвалидов и лиц с ОВЗ должны учитываться рекомендации, данные по результатам медико-социальной экспертизы, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении инвалида и обучающегося с ОВЗ в организацию или на предприятие для прохождения предусмотренной учебным планом практики Университет согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программой реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья форма и способы проведения практики устанавливаются с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Университет создает специальные условия для получения инвалидами и лицами с ОВЗ возможность освоить образовательную программу высшего образования в полном объеме, создавая при этом специальные условия.

Под специальными условиями понимаются условия обучения инвалидов и лиц с ОВЗ, включающие в себя:

- использование индивидуальных учебных планов образовательных программ, методов обучения и воспитания,
- специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования,
- предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий,
- обеспечение возможности проходить практику в здании Университета и в организациях, имеющих доступ инвалидам и лицам с ОВЗ к рабочему месту практиканта и другие условия, без которых невозможно или затруднено прохождение практики инвалидами и лицами с ОВЗ.

**Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающегося по  
практике наименование практики «Производственная практика, технологическая  
(проектно-технологическая) практика»**

|                             |                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Код, направление подготовки | 38.03.05 Бизнес-информатика                          |
| Направленность (профиль)    | Экономика предприятий и управление бизнес-процессами |
| Форма обучения              | Очная                                                |
| Кафедра-разработчик         | Менеджмента и бизнеса                                |
| Выпускающая кафедра         | Менеджмента и бизнеса                                |

**ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ** по производственной практики, технологической (проектно-технологической) практики составление и защита отчета, зачет. После окончания практики руководитель проводит промежуточную аттестацию.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ  
АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ по производственной практики, технологической  
(проектно-технологической) практики**

Оцениваются итоги практики на основе представленных студентами отчетов. Оценка по итогам прохождения практики и защита отчета проставляется в ведомость в виде зачета.

Показатели оценивания компетенций и шкалы оценки

| Оценка «не зачтено» или отсутствие сформированности компетенции                                                                                                                                                                                               | Оценка «зачтено» или сформированный уровень освоения компетенции                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 этап                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                              |
| Обучающийся демонстрирует неспособность применять соответствующие знания, умения и навыки при выполнении задания по практике. Отсутствие подтверждения наличия сформированности компетенции свидетельствует об отрицательных результатах прохождения практики | Обучающийся демонстрирует наличие базовых знаний, умений и навыков при выполнении задания по практике, но их уровень может быть недостаточно высок. Поскольку выявлено наличие сформированной компетенции, ее следует оценивать положительно |
| 2 этап                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                              |
| У обучающегося не сформировано более 50% компетенций                                                                                                                                                                                                          | При наличии более 50% сформированных компетенций                                                                                                                                                                                             |