

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Филиал федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» в г. Артеме  
(ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО «ВВГУ» В Г. АРТЕМЕ)**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

*ОП.07 Экономика отрасли*

программы подготовки специалистов среднего звена  
*09.02.07 Информационные системы и программирование*

Форма обучения: *очная*

Артем 2023

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.07 Экономика отрасли разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования программы подготовки специалистов среднего звена 09.02.07 Информационные системы и программирование от 09 декабря 2016 г. № 1547.

Разработчик(и): *Адушев М.Н., преподаватель*

Утверждена на заседании цикловой методической комиссии математических и информационных дисциплин, протокол № 1 от 04.09.2023 г.

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_



*А.С.Бажина*

*подпись*

## СОДЕРЖАНИЕ

|  |    |
|--|----|
| 1. Общие сведения .....                                  | 4  |
| 2. Структура и содержание учебной дисциплины.....        | 5  |
| 3. Условия реализации программы дисциплины .....         | 13 |
| 4. Контроль результатов освоения учебной дисциплины..... | 15 |

## 1. Общие сведения

### 1.1. Общая характеристика программы учебной дисциплины

По государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования дисциплина «Экономика отрасли» включена в профессиональный учебный цикл общепрофессиональных дисциплин (ОП.07)

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

| Код  | Умения  | Знания   |
|--|---|--|
| ОК 1<br>ОК 2<br>ОК 3<br>ОК 4<br>ОК 5<br>ОК 6<br>ОК 9<br>ОК 10<br>ОК 11 | Находить и использовать необходимую экономическую информацию.<br>Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.<br>Определять экономическую эффективность информационных технологий и информационных систем с помощью различных методик | Общие положения экономической теории.<br>Организацию производственного и технологического процессов.<br>Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях.<br>Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования.<br>Методику разработки бизнес-плана.<br>Основные понятия и термины, отражающие специфику деятельности в сфере создания, коммерческого пространства и применения современных средств вычислительной техники и ИТ.<br>Сущность экономики информационного бизнеса.<br>Методы оценки эффективности информационных технологий.<br>Способы формирования цены информационных технологий, продуктов, услуг. |

## 2. Структура и содержание учебной дисциплины

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| <b>Вид учебной работы</b>  | <b>Объем часов</b> |
|--|--------------------|
| <b>Объем учебной дисциплины</b>  | 47                 |
| <b>Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем</b>               | 45                 |
| в том числе:   |                    |
| теоретическое обучение   | 15                 |
| практические занятия   | 30                 |
| <b>Самостоятельная работа</b>  | 2                  |
| <b>Итоговая аттестация в форме: дифференцированного зачета – 3 семестр</b> |                    |

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «ОП.07 Экономика отрасли»

| Наименование разделов и тем  | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся  | Объем в часах | Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы                 |
|--|---|---------------|---|
| 1  | 2   | 3             | 4   |
| <p><b>Тема 1. Общие основы функционирования субъектов хозяйствования</b></p>           | <p><b>Содержание учебного материала</b></p>   | <p>1</p>      | <p>ОК 1<br/>ОК 2<br/>ОК 3<br/>ОК 4<br/>ОК 5<br/>ОК 6<br/>ОК 9<br/>ОК 10<br/>ОК 11</p> |
|  | <p>Отрасль в системе национальной экономики. Перспективы развития отрасли. Понятие «предприятие». Основные признаки предприятия. Классификация предприятий.</p>   |               |   |
| <p><b>Тема 2. Ресурсы хозяйствующих субъектов и эффективность их использования</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p>   | <p>4</p>      | <p>ОК 1<br/>ОК 2<br/>ОК 3<br/>ОК 4<br/>ОК 5<br/>ОК 6<br/>ОК 9<br/>ОК 10<br/>ОК 11</p> |
|  | <p>Общее понятие об основном капитале и его роль в производстве. Классификация элементов основного капитала и его структура. Учет и оценка основного капитала. Показатели эффективного использования и воспроизводства основного капитала (основных фондов). Общее понятие оборотного капитала. Роль оборотного капитала в процессе производства. Состав и структура оборотного капитала. Оборотные средства: состав и структура.</p>       |               |   |
|  | <p>Персонал хозяйствующего субъекта и его классификация. Списочный и явочный состав работающих. Планирование кадров и их подбор. Рабочее время и его использование. Бюджет рабочего времени. Характеристика производительности труда персонала. Мотивация труда. Тарифная система оплаты труда.</p>   |               |   |
|  | <p><b>Практические работы:</b><br/>определение состава и структуры основного капитала предприятия, отрасли;<br/>расчет амортизации основного капитала;<br/>определение показателей эффективности использования основного капитала;<br/>определение показателей эффективности использования оборотного капитала;<br/>планирование численности рабочих;<br/>расчет экономии труда от воздействия факторов роста производительности труда;</p> | <p>14</p>     |   |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|   | расчет зарплаты различных категорий работников.  |   |  |
| <b>Тема 3. Результаты коммерческой деятельности</b>                         | <b>Содержание учебного материала</b>   | 4 | ОК 1<br>ОК 2<br>ОК 3<br>ОК 4<br>ОК 5<br>ОК 6<br>ОК 9<br>ОК 10<br>ОК 11 |
|   | Понятие и состав издержек производства и обращения. Классификация затрат по признакам. Калькуляция себестоимости и ее значение. Методика составления смет косвенных расходов и их включение в себестоимость. Ценовая политика субъекта хозяйствования. Цены и порядок ценообразования. Ценовая стратегия предприятия. Понятие качества продукции. Сертификация продукции. Понятие конкурентоспособности. Понятие «продукт» и «услуга», методы и единицы измерения продукции. |   |  |
|   | Доход предприятия, его сущность и значение. Общий финансовый результат – балансовая прибыль. Состав балансовой прибыли и особенности формирования в современных условиях. Рентабельность – показатель эффективности работы субъекта хозяйствования. Виды рентабельности. Финансовое обеспечение хозяйствующих субъектов. Собственность и заемные средства.   |   |  |
|   | <b>Практические работы:</b><br>расчет себестоимости и процента снижения себестоимости единицы доходов;<br>калькуляция себестоимости единицы продукции.   | 4 |  |
| <b>Тема 4. Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта</b> | <b>Содержание учебного материала</b>   | 3 | ОК 1<br>ОК 2<br>ОК 3<br>ОК 4<br>ОК 5<br>ОК 6<br>ОК 9<br>ОК 10<br>ОК 11 |
|   | Показатели технического развития и организации производства. Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику: приведенные затраты, коэффициент эффективности и срок окупаемости.   |   |  |
|   | <b>Практические работы:</b><br>составление калькуляции и сметы затрат;<br>расчет прибыли и рентабельности.   | 4 |  |
| <b>Тема 5. Экономика ИТ - отрасли</b>                                       | <b>Содержание учебного материала</b>   | 3 | ОК 1<br>ОК 2<br>ОК 3<br>ОК 4<br>ОК 5<br>ОК 6<br>ОК 9<br>ОК 10<br>ОК 11 |
|   | Тенденции и перспективы развития ИТ-индустрии. SWOT-анализ. Формирование стоимости и цены информационных технологий, продуктов, услуг. Основные показатели деятельности фирмы в ИТ-отрасли: издержки, цена, прибыль, рентабельность. Критерии оценки эффективности применения информационных технологий.   |   |  |
|   | <b>Практические работы:</b><br>составление SWOT-анализа;<br>оформление договоров на выполняемые работы;<br>оформление дополнительных соглашений к договорам;   | 8 |  |

|                               |  |           |  |
|-------------------------------|--|-----------|--|
|                               | оформление закрытия договоров на выполняемые работы. |           |  |
| <b>Всего:</b>                 |  | <b>47</b> |  |
| <b>Теоретическое обучение</b> |  | <b>15</b> |  |
| <b>Практические занятия</b>   |  | <b>30</b> |  |
| <b>Самостоятельная работа</b> |  | <b>2</b>  |  |



### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**3.1. Для реализации программы учебной дисциплины «ОП.07 Экономика отрасли» образовательной организации, предусмотрено наличие следующих специальных помещений:**

Учебная аудитория для проведения учебных занятий (уроки, лекции, практические занятия, лабораторные занятия, семинарские занятия, курсовое проектирование), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Кабинет социально-экономических дисциплин (ауд 1501).

Специализированная учебная мебель количество посадочных мест - 80 шт;

Акустическая система RCS RC-120С - 1 шт;

Доска учебная маркерная - 1 шт;

Мультимедийная трибуна -1 шт;

Мультимедийный комплект (проектор Casio XJ-M146, экран 180\*180).

Помещение для самостоятельной работы обучающихся (ауд 1406)

Рабочие места на базе вычислительной техники с установленным офисным пакетом с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации. а также комплектом оборудования для печати: персональные компьютеры; посадочных мест – 30 шт. Стол преподавателя - 1 шт; Стул преподавателя - 1 шт; Доска маркерная -1 шт; Мультимедийный проектор с экраном

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

*Для реализации программы учебной дисциплины библиотечный фонд образовательной организации укомплектован печатными и электронными изданиями.*

*Основная литература:*

1. Основы экономики. Микроэкономика : учебник для среднего профессионального образования / Г. А. Родина [и др.] ; под редакцией Г. А. Родиной. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 330 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10688-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/450923>
2. Хайтбаев, В. А. Экономика отрасли [Электронный ресурс] [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / О. А. Немчинов, Самар. гос. аэрокосм. ун-т им. акад. С. П. Королева (нац. исслед. ун-т), В. А. Хайтбаев .— Самара : Изд-во СГАУ, 2012 .— 185 с. — Электрон. текстовые и граф. дан. (1 файл : 1,39 Мбайт) .— Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/230196>
3. Экономика отрасли информационных систем : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 176 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11628-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/457143>

*Дополнительная литература:*

1. *Бабокин, Г. И.* Электротехника и электроника: бытовая техника. В 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Бабокин, А. А. Подколзин, Е. Б. Колесников. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10399-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/456587>
2. *Гаврилов, Л. П.* Организация коммерческой деятельности: электронная коммерция : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. П. Гаврилов. — 3-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 477 с. — (Профессиональное обра-

- зование). — ISBN 978-5-534-12180-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/447001>
3. *Зельдович, Б. З.* Менеджмент в медиаиндустрии : учебник для среднего профессионального образования / Б. З. Зельдович. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 293 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12565-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/457100>

#### 4. Контроль результатов освоения учебной дисциплины «ОП.07 Экономика отрасли»

**Контроль и оценка** результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися типовых индивидуальных заданий.

| <i>Результаты обучения</i>  | <i>Критерии оценки</i>  | <i>Формы и методы оценки</i>  |
|---|---|---|
| <p><i>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Общие положения экономической теории.</li> <li>– Организацию производственного и технологического процессов.</li> <li>– Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях.</li> <li>– Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования.</li> <li>– Методику разработки бизнес-плана.</li> <li>- Основные понятия и термины, отражающие специфику деятельности в сфере создания, коммерческого распространения и применения современных средств вычислительной техники и ИТ.</li> <li>- Сущность экономики информационного бизнеса.</li> <li>– Методы оценки эффективности информационных технологий.</li> <li>– Способы формирования цены информационных технологий, продуктов, услуг.</li> </ul> | <p>«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко.</p> <p>«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.</p> <p>«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки.</p> <p>«Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.</p> | <p>Формы и методы контроля и оценки</p> <p>Тестирование на знание терминологии по теме;</p> <p>Тестирование по темам;</p> <p>Контрольная работа;</p> <p>Семинар;</p> <p>Наблюдение за выполнением практического задания. (деятельностью студента);</p> <p>Оценка выполнения практического задания (работы);</p> <p>Решение ситуационной задачи.</p> |
| <p><i>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Находить и использовать необходимую экономическую информацию.</li> <li>– Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.</li> <li>- Определять экономическую эффективность информационных технологий и информационных систем с помощью различных методик.</li> </ul>  |   |   |

