

## АННОТАЦИЯ к рабочей программы дисциплины Б1.О.35 «Экономика»

**Объем трудоёмкости: 2 зачетные единицы**

**Целью дисциплины** является формирование у студентов компетенций экономической культуры, необходимой для принятия оптимальных экономических решений в профессиональной деятельности. Достижение данной цели предусматривает теоретическое и практическое освоение студентами основ общей экономической теории, а так же финансовой грамотности; формирование у студентов системного представления о принципах, закономерностях, и механизме функционирования современной экономики.

### **Задачи дисциплины:**

- изучить необходимый понятийный аппарат дисциплины, основные понятия, категории и инструменты;
- освоение основные теоретические положения общей экономической теории;
- изучить принципы, законы и закономерности функционирования рыночной экономики;
- приобрести практические навыки управления личными финансами;
- выработка умений выполнять поиск, сбор анализ и обработка экономической и финансовой информации;
- анализировать явления и процессы современной экономики;
- выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения.

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Экономика» относится к обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1. Дисциплины (модуля) учебного плана 01.03.02 Прикладная математика и информатика.

Дисциплина «Экономика» предусматривает использование знаний, полученные в ходе изучения следующих дисциплин: «Философия», «Психология».

Знания, полученные в ходе изучения дисциплины «Экономика», используются в ходе изучения курсов «Моделирование бизнеса», «Бизнес процессы разработки программного обеспечения».

### **Требования к уровню освоения дисциплины**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                     | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК-9</b> Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | <b>Знает</b> основные экономические понятия, принципы функционирования рыночной экономики, основы поведения экономических агентов |

| Код и наименование индикатора достижения компетенции | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                      | <b>Умеет</b> воспринимать и анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений<br><b>Владеет</b> инструментами построения личного финансового плана |

**Содержание дисциплины:**

**Распределение видов учебной работы и их трудоёмкости по разделам дисциплины**

**Содержание дисциплины:**

**Распределение видов учебной работы и их трудоёмкости по разделам дисциплины**

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 3 семестре

| №<br>п/п | Наименование раздела дисциплины                                               | Всего       | Количество часов  |           |                        |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------|------------------------|
|          |                                                                               |             | Аудиторная работа |           | Самостоятельная работа |
|          |                                                                               |             | Л                 | ПЗ        | СРС                    |
| 1        | Введение в общую экономическую теорию                                         | 7,2         | 1                 | 2         | 4,2                    |
| 2        | Методы исследования общей экономической теории                                | 7,2         | 1                 | 2         | 4,2                    |
| 3        | Экономическая теория собственности институты                                  | 8,2         | 2                 | 2         | 4,2                    |
| 4        | Основы электронного бизнеса                                                   | 8,2         | 2                 | 2         | 4,2                    |
| 5        | Теория потребительского выбора                                                | 8,2         | 2                 | 2         | 4,2                    |
| 6        | Экономические системы общества                                                | 8,2         | 2                 | 2         | 4,2                    |
| 7        | Основы рыночной экономики                                                     | 8,2         | 2                 | 2         | 4,2                    |
| 8        | Рыночная неопределённость: понятие, факторы, влияющие на получение информации | 8,2         | 2                 | 2         | 4,2                    |
| 9        | Личный финансовый план                                                        | 8,2         | 2                 | 2         | 4,2                    |
|          | <b>ИТОГО по разделам дисциплины</b>                                           | <b>71,8</b> | <b>16</b>         | <b>18</b> | <b>37,8</b>            |
|          | Контроль самостоятельной работы (КСР)                                         | -           | -                 | -         | -                      |
|          | Промежуточная аттестация (ИКР)                                                | <b>0,2</b>  | -                 | -         |                        |
|          | Подготовка к текущему контролю                                                | -           | -                 | -         | -                      |

| №<br>п/п | Наименование раздела дисциплины  | Количество часов |   |   |   |
|----------|----------------------------------|------------------|---|---|---|
|          | Общая трудоемкость по дисциплине | <b>72</b>        | - | - | - |

***Форма проведения аттестации по дисциплине: зачёт***

Автор: канд. экон.наук, доцент Болик А.В.