

**Аннотация дисциплины**  
**Б1.В.ДВ.03.02 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ**

Направление подготовки: 38.06.01 Экономика

Направленность: Экономика и управление народным хозяйством

Форма обучения: очная, заочная

1. Дисциплина Б1.В.ДВ.03.02 «Информационные технологии в образовании» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по направлению подготовки 38.06.01 Экономика.

2. Освоение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

- **ОПК-1** - способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;

- **ПК-5** - способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

**Знать:**

- современные методы исследования и информационно-коммуникационные технологии,
- цели и задачи научных исследований по направлению деятельности, базовые принципы и методы их организации;
- основные источники научной информации и требования к представлению информационных материалов;
- сферы применения информационных технологий в профессиональной деятельности экономиста, их достоинствах и недостатках;
- основах информационной безопасности и экологии;
- принципиальные основы информационных технологий, применяемых в профессиональной сфере;
- понятия информационного общества и среды, информационных и коммуникационных технологий;
- специфику основных технологических решений, применяемых в профессиональной деятельности экономиста на разных ее этапах

**Уметь:**

- обладать способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;
- анализировать внешнюю и внутреннюю среду организации, выявлять и формулировать задачи организационного управления и находить различные пути их решения;
- применять информационные и коммуникационные технологии для решения управленческих задач.

**Владеть:**

- навыками самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;
- методами оценки организационных, технологических и социальных результатов использования современных информационных технологий и систем.

<b>Наименования видов учебной деятельности</b>	<b>Всего часов</b>	
	Очная форма обучения	Заочная форма обучения
	3 курс, 5 семестр	2 курс, 3 семестр
<b>Контактная работа</b> обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий (всего), в том числе:	<b>24</b>	<b>8</b>
Лекции	8	2
Лабораторные занятия	16	6
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>48</b>	<b>60</b>
Вид промежуточной аттестации – зачет	-	<b>4</b>
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>72</b>	<b>72</b>