

## АННОТАЦИЯ

### рабочей программы дисциплины (модуля)

#### ОСНОВЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

##### 1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины (модуля) «Основы искусственного интеллекта» является формирование системного представления о моделях и технологиях, знаний, умений и навыков студентов в области обработки информации на основе искусственного интеллекта.

##### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата

Дисциплина Б1.В.ДВ.10.02 «Основы искусственного интеллекта» относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина (модуль) изучается на 4 курсе, в 8 семестре при очной форме обучения, на 5 курсе при заочной форме обучения.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	
Индекс	Б1.В.ДВ.10.02
<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
Для освоения дисциплины обучающиеся используют компетенции в области информатики и математики.	
<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
Изучение дисциплины «Основы искусственного интеллекта» необходимо для успешного освоения дисциплин профессионального цикла и практик, формирующих компетенцию ПК-1.	

##### 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) «Основы искусственного интеллекта»

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ООП/ООП	Индикаторы достижения компетенций	Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными индикаторами
-----------------	---	-----------------------------------	---

ПК-1	Способность проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе	<p>ПК-1.1. Знает методику проведения обследования организации и выявления информационных потребностей пользователей.</p> <p>ПК-1.2. Умеет выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе.</p> <p>ПК-1.3. Владеет методикой обследования организации и выявления информационных потребностей пользователей.</p>	<p><b>Знать:</b> методику проведения обследования организации и выявления информационных потребностей пользователей.</p> <p><b>Уметь:</b> выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе.</p> <p><b>Владеть:</b> методикой обследования организации и выявления информационных потребностей пользователей.</p>
------	--	--	--

#### 4. Общая трудоемкость дисциплины 108 часов (3 зачетные единицы).

**5. Разработчик:** Байрамукова Е.И., к.э.н., доцент кафедры экономики и прикладной информатики.