|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  ***УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ*** | | |
| **Интеллектуальные информационные системы и технологии** | | |
| Уровень образования | бакалавриат | |
| Направление подготовки | 09.03.02 | Информационные системы и технологии |
| Направленность (профиль) | Информационные технологии в медиаиндустрии | |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4года | |
| Форма(-ы) обучения | очная | |

* + - 1. Учебная дисциплина «Интеллектуальные информационные системы и технологии» изучается на четвертом курсе, в седьмом семестре. Курсовая работа предусмотрена.

Форма промежуточной аттестации

* + - 1. экзамен*,* курсовая работа

Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Интеллектуальные информационные системы и технологии» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.06)

Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине.

Целями изучения дисциплины «Интеллектуальные информационные системы и технологии» является овладение компетенциями, указанными в рабочей программе, путем приобретения студентом в процессе обучения знаний, навыков и владений в области интеллектуальных информационных систем, таких как экспертные системы, машинное обучения и нейросети..

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися компетенциями знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины в соответствии с ФГОС ВО.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора**  **достижения компетенции** |
| --- | --- |
| ПК-3. Способен проектировать информационные ресурсы | ИД-ПК-3.1 Знание принципов построения архитектуры информационных ресурсов |
| ИД-ПК-3.2 Владение программными средствами и платформами для разработки Web-ресурсов и мультимедийных приложений |
| ИД-ПК-3.3 Применение методов и средств проектирования информационных ресурсов, структур данных, баз данных, программных интерфейсов |

Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения – | 4 | **з.е.** | 144 | **час.** |