|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ****УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** |
| **Адаптивные информационные и коммуникационные технологии** |
| Уровень образования  | бакалавриат |
| Направление подготовки | 01.03.02 | Прикладная математика и информатика |
| Направленность (профиль) | Системное программирование и компьютерные технологии |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года |
| Форма обучения | очная |

Учебная дисциплина «Адаптивные информационные и коммуникационные технологии»изучается во втором семестре*.*

Курсовая работа – не предусмотрена.

## Форма промежуточной аттестации: зачёт.

## Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина Адаптивные информационные и коммуникационные технологии является факультативной дисциплиной.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины Адаптивные информационные и коммуникационные технологии являются:

* + - формирование навыков по адаптации информационных технологий к запросам клиентов;
		- формирование навыков адаптации к возможностям участников общего ИТ-проекта;
		- формирование навыков по сбор требований к изменению ПО;
		- формирование у обучающихся компетенции, установленной образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения дисциплины.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора****достижения компетенции** |
| --- | --- |
| УК-3Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | ИД-УК-3.2Учёт особенностей поведения и интересов других участников при реализации своей роли в социальном взаимодействии и командной работе |
| ИД-УК-3.3Анализ возможных последствий личных действий в социальном взаимодействии и командной работе, и построение продуктивного взаимодействия с учётом этого |
| ПК-1Способен проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе | ИД-ПК-1.2Разработка новых решений в области информационных технологий |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения –  | 2 | **з.е.** | 72 | **час.** |