

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Методика обучения информатике»
По направлению 44.03.05 «Педагогическое образование»
Профиль – «Начальное образование; информатика»

Цели дисциплины: формирование систематизированных знаний, умений и навыков в области технологии преподавания информатики в начальных классах, информационных компьютерных технологий.

1. Место дисциплины в структуре ООП бакалавра.

Дисциплина «Методика обучения информатике» относится к базовой дисциплине профессионального цикла (Б1.Б.11), заочной формы обучения.

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин «Педагогика», «Психология», «Информационные технологии», «Современные образовательные технологии», «Инновационные процессы в образовании».

Результаты освоения дисциплины используются при прохождении педагогической практики.

3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способностью осуществлять обучение, воспитание и развитие с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся (ОПК-2).

В результате изучения дисциплины студент должен: знать:

- содержание преподаваемого предмета, цель и задачи обучения информатике школьников; содержание и особенности построения начального курса информатики;

уметь:

- системно анализировать и выбирать образовательные технологии; проектировать образовательный процесс с использованием современных технологий, соответствующих общим и специфическим закономерностям и особенностям возрастного развития личности.

владеть:

- системой знаний о закономерностях целостного педагогического процесса, используя их при построении процесса обучения информатике младших школьников.

5. Общая трудоёмкость дисциплины составляет 7 зачётных единиц.

6. Разработчики:

КЧГУ, доцент кафедры математики и методики ее преподавания
А.У. Уртенова