Аннотация дисциплины «**Информатика**»

1. Цель дисциплины: формирование общих представлений об основных понятиях информатики, ознакомление студентов с программным обеспечением (на основе современных принципов его построения и использования).

2. Место дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Информатика» как общеобразовательная учебная дисциплина входит в вариативную часть естественнонаучного цикла ФГОС по направлению подготовки 035700 «Перевод и переводоведение». Код учебной дисциплины в основной образовательной программе Б2.В.ДВ.2.1.

Дисциплина «Информатика» изучается в третьем и четвертом семестрах и базируется на знаниях информатики, полученных в рамках среднего (полного) общего и среднего профессионального образования (понятие информации, общая характеристика процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации; алгоритмизация и программирование; базы данных; локальные и глобальные сети ЭВМ).

Учебная дисциплина «Информатика» является составной частью учебного плана, в комплексе с другими дисциплинами направлена на формирование бакалавра, подготовленного к профессиональной деятельности.

3. Требовании к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Профессиональные (ПК):

- имеет навыки работы с компьютером как средством получения, обработкаи и управления информацией (ПК-25).

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: понятие и сущность информации, формы ее представления; основные понятия информатики; основные методы и средства хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи компьютерной информации (ПК-25);

Уметь: использовать программные и аппаратные средства персонального компьютера; ориентироваться в современной системе источников информации (ПК-25);

Владеть: навыками работы на компьютере (ПК-25).

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

5. Разработчики:

ЧГПУ, заведующая кафедрой информационных технологий Лавина Т.А.

ЧГПУ, доцент кафедры информационных технологий Андреева Т.Ю.