

Аннотация к рабочей программе дисциплины (48540)Теория языков программирования

Направление подготовки (специальность): 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность: профиль«Технологии искусственного интеллекта в нефтегазовой отрасли»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Форма обучения: очная;заочная;

Кафедра, обеспечивающая преподавание дисциплины: Информационных технологий (ИнТех);

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ПК-1и-22 Г. Способен классифицировать и идентифицировать задачи искусственного интеллекта, выбирать адекватные методы и инструментальные средства решения задач искусственного интеллекта:

-ПК 1.2 Выбирает методы и инструментальные средства искусственного интеллекта для решения задач в зависимости от особенностей проблемной и предметной областей

Результат обучения

Знать:

ПК-1и-22 Г.-2 специфику формализации языков программирования

Уметь:

ПК-1и-22 Г.-2 описывать синтаксис и определять семантику языковых конструкций

Владеть:

ПК-1и-22 Г.-2 опытом формализации языка программирования

Краткая характеристика дисциплины

Грамматики

; Семантика формального языка

;

Трудоёмкость (з.е. / часы)

3 з.е. (108час)

Вид промежуточной аттестации

диф.зачет;

Разработчик(и):

старший преподаватель каф. ВТИК, Е.В. Дружинская, доцент
каф. ИнТех, Т.М. Левина

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой ИнТех _____ Т.М. Левина