

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ,
МЕХАНИКИ И ОПТИКИ**

АННОТАЦИЯ К КУРСОВОМУ ПРОЕКТУ (РАБОТЕ)

Студент	<u>Раджабов Амирджон Исохонович</u> <small>(Фамилия, И., О.)</small>		
Факультет	<u>ПИиКТ</u>	Группа	<u>Р41621</u>
Направление (специальность)	<u>09.04.02 «Информационные системы и технологии»</u>		
Руководитель	<u>Государев И.Б., Университет ИТМО, доцент, к.пед.н.</u> <small>(Фамилия, И., О., место работы, должность, ученое звание, степень)</small>		
Дисциплина	<u>Исследование экосистем веб-языков и веб-технологий</u>		
Наименование темы:	<u>Исследование отладчика NodeJS</u> <small>(Наименование сайта)</small>		

ХАРАКТЕРИСТИКА КУРСОВОГО ПРОЕКТА (РАБОТЫ)

1. Цель и задачи проекта ☐ Предложены студентом ☒ Определены руководителем

Цель проекта – исследовать отладчик NodeJS, затем выявить и проанализировать особенности функциональности, реализованной с помощью консоли.

Задачи работы:

- Провести обзор наиболее распространенных отладчиков для NodeJS
- Исследовать технологии для работы с NodeJS
- Рассмотреть инструменты для взаимодействия с кодом
- Провести сравнительный анализ различных отладчиков
- Исследовать технологии для работы с отладчиком NodeJS

2. Характер работы

☐ Расчет ☐ Конструирование ☐ Моделирование ☒ Другое, создание графики

3. Содержание работы

Исследовано работа с отладчиками Node debug, отладчик под браузером Chrome и отладчик под IDE, технологии работы с локальным сервером и взаимодействие с кодом. Было проведено сравнительный анализ отладчиков и рассмотрен интерфейс работы с ними.

4. Выводы

Требования к проекту реализованы

Руководитель
(подпись)

Обучающийся

Государев И.Б.

Раджабов А.И.
(Фамилия И.О.)