

ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет  
имени первого Президента России Б.Н.Ельцина»  
Центр ускоренного обучения

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ЦУО ИРИТ РТФ

\_\_\_\_\_  
С.И.Тимошенко  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018г.

**ЗАДАНИЕ**  
на курсовую работу по дисциплине  
«Информатика и программирование»

Студент группы	РИВ-350023у
Специальность	09.03.04 Программная инженерия
Фамилия, имя, отчество	Василевский Иван Дмитриевич
Руководитель курсовой работы	Тимошенко Сергей Иванович
Срок проектирования	с _____ по _____

**1 Тема курсовой работы:** *Разработка программы для решения задачи «Проверка веб-страниц».*

**2 Содержание курсовой работы:** Необходимо разработать средствами Java программу со следующими возможностями:

- а) ввод/вывод параметров должен осуществляться двумя вариантами (консоль и файл);
- б) программа должна содержать тесты с использованием JUnit;
- в) при описании программы должны использоваться схема работы системы (ГОСТ 19.701-90) и диаграмма классов по правилам UML;
- г) оформление пояснительной записки к курсовой работе должно соответствовать ГОСТ 2.105-90, 7.32-2001 и 7.1-2003;
- д) подробное описание задачи должно совпадать с условиями, приведенными в книге М. С. Долинского Решение сложных и олимпиадных задач по программированию : учебное пособие / М. С. Долинский. – СПб. : Питер, 2006. – 366 с.

**3 Курсовое проектирование закончено** \_\_\_\_\_

**4 Оценка проекта** \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_

Члены комиссии \_\_\_\_\_