УЧЕРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ФАКУЛЬТЕТ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. кафедрой технологий программирования

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О. Н. Петрович

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

ЗАДАНИЕ  
по *производственной* практике

## для специальности 1-40 01 01 «Программное обеспечение информационных технологий»

## специализации 1-40 01 01 01 «Компьютерные системы и ИНТЕРНЕТ технологии»

Студенту *Яковлеву Никите Александровичу*

Группы *18-ИТ-3*

Предприятие (организация) *ООО «Фабрика инноваций и решений», г. Витебск*

1. Тема практики (работы): *производственная*
2. Срок сдачи студентом законченной работы: *7.09.2021* г.
3. Исходные данные к работе: *Документация к заданию (техническое задание от руководителя базы практики)*
4. Содержание работы по основной части

**4.1.** Характеристика предприятия: *история развития, общие характеристики предприятия; организационная структура предприятия.*

**4.2 Анализ функционирования структурных подразделений предприятия:** *анализ функций предприятия; анализ функций, целей, задач отдела прохождения практики.*

**4.3 Изучение нормативной документации подразделения – места прохождения практики:** *содержание должностных инструкций; модели жизненного цикла программного обеспечения.*

**4.4 Изучение программного обеспечения, используемого в организации (отделе):** *анализ степени автоматизации в организации; особенности, имеющихся на предприятии информационных систем, средств сбора и передачи информации; анализ используемых программных средств; среды разработки и языки программирования, используемые в организации; операционные системы, используемые в организации; требования, предъявляемые к приобретаемому программному продукту.*

**4.5 Индивидуальное задание:** *RESTful веб-сервис* «Тур сервис»

1. Задание по экономическим вопросам: *стоимость лицензионного программного обеспечения, используемого на предприятии*
2. Задание по вопросам охраны труда: *знакомство с инструкцией по технике безопасности и охране труда на предприятии*
3. Форма и вид материалов, представляемых по окончании практики:

*направление (дневник) на практику, отзыв руководителя организации (предприятия), письменный отчет о выполнении практики.*

Дата выдачи задания *7.06.2021 г.*

Задание принял к исполнению

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Яковлев Н.А.*

(подпись)

Руководитель практики

от кафедры \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бураченок И.Б.

(подпись)

Руководитель практики

от предприятия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Медюха И.В.* (подпись)