



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет
имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАТИКА И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

КАФЕДРА КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ (ИУ6)

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

БАКАЛАВРСКАЯ ПРОГРАММА 09.03.01_03 Вычислительные машины, комплексы,
системы и сети

ОТЧЕТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

Тип практики Технологическая практика

Название АО «РТСофт»
предприятия

Студент ИУ6-42Б

(Подпись, дата)

С.В. Астахов

(И.О. Фамилия)

Руководитель практики

(Подпись, дата)

Е.В. Смирнова

(И.О. Фамилия)

Оценка _____

2021 г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ИУ6

А.В. Пролетарский
« 01 » « 07 » 2021 г.

З А Д А Н И Е
на производственную практику

по теме Разработка системного программного обеспечения для
интеллектуальных IoT-устройств

Студент группы ИУ6-42Б

Астахов Сергей Викторович
(Фамилия, имя, отчество)

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Бакалаврская программа 09.03.01_03 Вычислительные машины, комплексы, системы и сети

Тип практики Технологическая практика

Название предприятия АО «РТСофт»

Техническое задание Разработать конвертер сообщений Kafka в формат OPC UA. Исходные данные брать с
эмулируемых или реальных датчиков. Визуализировать передаваемые значения.

Оформление отчета по практике:

Отчет на 15-25 листах формата А4.

Перечень графического (иллюстративного) материала (чертежи, плакаты, слайды и т.п.) нет

Дата выдачи задания « 01 » июля 2021 г.

Руководитель практики

Студент

(Подпись, дата)

(Подпись, дата)

Е.В. Смирнова

(И.О. Фамилия)

С.В. Астахов

(И.О. Фамилия)

Примечание: Задание оформляется в двух экземплярах.