

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**“Национальный исследовательский университет ИТМО”**

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

**РАЗРАБОТКА СЕРВИСА УПРАВЛЕНИЯ ВИРТУАЛИЗИРОВАННОЙ  
ИНФРАСТРУКТУРОЙ**

Автор Камакин Кирилл Вячеславович  
(Фамилия, Имя, Отчество)

\_\_\_\_\_  
(Подпись)

Направление подготовки (специальность)

(код, наименование)

09.03.04 - Программная инженерия

Квалификация бакалавр

(бакалавр, магистр, инженер)\*

Руководитель ВКР Алиев Т.И. профессор, д.т.н.

\_\_\_\_\_  
(Фамилия, И., О., ученое звание, степень)

(Подпись)

Санкт-Петербург, 2020 г.

Обучающийся Камакин Кирилл Вячеславович  
(ФИО полностью)  
Группа Р3410 Факультет/институт/кластер ПИиКТ

Направленность (профиль), специализация 09.03.04 - Программная инженерия, Системное и прикладное программное обеспечение

Консультант:

а) Мартынчук И. Г., инженер факультета ПИиКТ

(Фамилия, И., О., ученое звание, степень)

\_\_\_\_\_  
(Подпись)

ВКР принята “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Оригинальность ВКР \_\_\_\_\_ %

ВКР выполнена с оценкой \_\_\_\_\_

Дата защиты “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Секретарь ГЭК Болдырева Елена Александровна  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Листов хранения \_\_\_\_\_

Демонстрационных материалов/Чертежей хранения \_\_\_\_\_