

|  |  |
| --- | --- |
|  | **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 «Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии»

**ОТЧЕТ ПО ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКЕ**

Студент Пересторонин Павел Геннадьевич \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*фамилия, имя, отчество*

Группа ИУ7-83Б

Тип практики Производственная

Название предприятия НУК ИУ МГТУ им. Н. Э. Баумана

Студент **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Пересторонин П.Г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*подпись, дата фамилия, и.о.*

Руководитель от предприятия **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Григорьев А.С, *подпись, дата фамилия, и.о.*

Руководитель от МГТУ им. Баумана **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Строганов Ю.В. *подпись, дата фамилия, и.о.*

Рекомендуемая оценка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*2022 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)

ФАКУЛЬТЕТ « Информатика и системы управления»

КАФЕДРА «Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии»

**ЗАДАНИЕ**

**на прохождение производственной практики**

на предприятии НУК ИУ МГТУ им. Н. Э. Баумана

Студент Пересторонин П.Г., ИУ7-83Б

(фамилия, имя, отчество; инициалы; индекс группы)

Техническое задание привести реализацию улучшения блочного хранения данных в СУБД ClickHouse в движке MergeTree, дающее возможность доказательства неправомерного доступа, и проанализировать реализуемый метод на предмет возможности обхода защиты при различных конфигурациях системы и на предмет корректности работы при различных событиях в системе

Дата выдачи задания « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Студент **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Пересторонин П.Г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*подпись, дата фамилия, и.о.*

Руководитель от предприятия **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Григорьев А.С. *подпись, дата фамилия, и.о.*

Руководитель от МГТУ им. Баумана **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Строганов Ю.В. *подпись, дата фамилия, и.о.*