Приложение   
к Договору на прохождение   
производственной практики студентами  
 Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова   
в Публичном акционерном обществе «Сбербанк России»

Индивидуальное задание студента-практиканта

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Студента 6 курса | | Липартелиани Матэ Гурамовича | | |
| Руководитель от МГУ имени М.В. Ломоносова | | | | Колдоба Елена Валентиновна |
| Руководитель от предприятия | | | Евстифеев Сергей Васильевич | |
| Тема | Применение методов математической статистики в разработке моделей по сегменту юр. лиц. | | | |

Задание:

* Изучить архитектуру существующего корпоративного хранилища данных.
* Изучить инструменты разработки (MSSQL Server, Oracle SQL Developer) и языки программирования для работы с данными (SQL, Python).
* Составить план по разработке нового функционала.
* Изучить основные методы машинного обучения и математической статистики, используемые для анализа данных.
* Применить изученные подходы к корпоративным данным и визуализировать результаты.
* Предложить и проверить ряд гипотез на основе полученных результатов.
* Предоставить отчет о проделанной работе и полученных результатах.

ПАО «Сбербанк России» МГУ имени М.В.Ломоносова:

/ Евстифеев С.В. / Колдоба Е.В.