



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»



ДИПЛОМ
о профессиональной переподготовке /
о профессиональной переподготовке
с присвоением квалификации

ПП МГУ № 014429

Диплом является документом установленного образца

Диплом дает право на ведение нового вида
профессиональной деятельности

Регистрационный номер 10223сXXXX

Дата выдачи XX и 2023 года

Город Москва

Настоящий диплом удостоверяет, что _____

(фамилия, имя, отчество)

проходил(а) обучение в Московском государственном университете
имени М.В.Ломоносова на (в) _____ **факультете**
вычислительной математики и кибернетики

с « 01 » **октября 2022** _____ г. по « 30 » **июня 2023** _____ г.

по программе профессиональной переподготовки _____

«Машинное обучение

и управление большими данными»

Итоговая аттестационная комиссия решением от 22 июня 2023 _____ г.

удостоверяет право _____

(фамилия, имя, отчество)

на ведение профессиональной деятельности в сфере _____

машинного обучения

и управления большими данными

и удостоверяет получение _____

(фамилия, имя, отчество)

квалификации _____

(наименование квалификации в соответствии с программой)

Председатель Итоговой
аттестационной комиссии

Д.Л. Ревизников

Ректор Московского университета

С.А. Бушев

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ К ДИПЛОМУ

о профессиональной переподготовке /
о профессиональной переподготовке с присвоением квалификации

Серия ПП МГУ № XXXX

Регистрационный номер: 10223сXXXX

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Имеет диплом 112334 231232
(серия и № диплома о высшем/среднем профессиональном образовании)

прошел(а) обучение в Московском государственном университете имени М.В.Ломоносова по
программе профессиональной переподготовки
(профессиональной переподготовки с присвоением квалификации)

«Машинное обучение

(название программы профессиональной переподготовки)
и управление большими данными»

Нормативная трудоемкость образовательной программы составляет 684 часа

Без диплома о профессиональной переподготовке недействительно

За время обучения освоены следующие дисциплины:

№№ п/п	Наименование дисциплины, практики, стажировки	Количество аудиторных часов	Оценка
1.	Введение в машинное обучение. Основы Python	72	отлично
2.	Базовый курс по методам анализа данных и машинного обучения	72	зачтено
3.	Основы реляционных баз данных и язык SQL	72	отлично
4.	Расширения языка SQL для анализа данных	72	отлично
5.	Введение в CUDA	72	зачтено
6.	Основы языка и платформы JAVA для анализа данных	72	зачтено
7.	Хранение и обработка больших данных на платформе Hadoop и Apache Spark	72	зачтено
8.	Машинное обучение на больших данных	180	хорошо
конец списка освоенных дисциплин			

Аттестационная работа на тему: _____

Прогнозирование арендной стоимости жилой недвижимости с
использованием методов машинного обучения, отлично

Итоговый аттестационный экзамен: не предусмотрен

Ректор Московского университета

Проректор МГУ

Секретарь Итоговой аттестационной комиссии

С.А. Бушев **М.П.**

В.Б. Кнотько