

# Бутько Дмитрий Сергеевич

Мужчина, 23 года, родился 30 мая 2001

+7 (952) 2194000 — предпочитаемый способ связи

[dmitriym1\\_ds@mail.ru](mailto:dmitriym1_ds@mail.ru)

Другой сайт: <https://t.me/dmitriyenjoy>

Проживает: Москва

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Не готов к переезду, готов к редким командировкам

## Желаемая должность и зарплата

### Data Scientist

Специализации:

— Дата-сайентист

Занятость: полная занятость, частичная занятость

График работы: полный день, сменный график, гибкий график, удаленная работа

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

## Опыт работы —2 года 6 месяцев

Январь 2024 —  
Октябрь 2024  
10 месяцев

### ГИРООПТИКА

Санкт-Петербург

#### Data Scientist

Стэк Технологий:

-Python, Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, SciPy, Scikit-learn, Tensorflow, Keras, PyTorch, CatBoost, XGBoost, LightGBM, Git, PostgreSQL, PySpark, Optuna

-Разработал и внедрил алгоритмы машинного обучения для анализа и калибровки промышленных датчиков с целью автоматизации процессов тестирования и контроля качества.

-Составлял и оптимизировал пайплайны для обработки и очистки данных, включая фильтрацию выбросов, нормализацию и масштабирование.

-Разработал классификационные/регрессионные модели для прогнозирования пригодности датчиков, используя методы машинного обучения, что позволяло быстро и точно определять качество продукции.

-Работал в тесном сотрудничестве с командой инженеров для интеграции моделей машинного обучения в систему автоматического контроля, что позволило существенно повысить скорость тестирования и улучшить процесс принятия решений о пригодности продукта.

-Применял методы кросс-валидации и оптимизации гиперпараметров для повышения точности и обобщающей способности моделей.

Май 2022 —  
Декабрь 2023  
1 год 8 месяцев

### Научно-Исследовательская Лаборатория Киберфизических Систем

Образовательные учреждения

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Научно-исследовательская, научная, академическая деятельность</li></ul> <p><b>Data Scientist</b></p> <p>Стек технологий:</p> <p>-Python, Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, SciPy, Scikit-learn, Tensorflow, Keras, PyTorch, CatBoost, XGBoost, LightGBM, Git, SQL</p> <p>-В мои обязанности входила разработка и проектирование нейронных сетей и моделей машинного обучения для решения задач в области классификации, прогнозирования и компьютерного зрения(CV).</p> <p>-Проводил анализ данных и создавал новые признаки для моделей. Обработывал и трансформировал данные перед обучением модели.</p> <p>-Создал модели машинного обучения, которые привели к значительному улучшению производительности и эффективности научных разработок лаборатории.</p> <p>-Оптимизировал существующие модели с использованием различных методов и инструментов, что привело к сокращению времени обучения, решению проблем переобучения и недообучения и улучшению точности и качества прогнозов.</p> <p>-Анализировал и интерпретировал результаты работы моделей, предоставлял рекомендации по дальнейшему улучшению процессов и технологий.</p>
<b>Образование</b>	
<b>Магистр</b>	
2025	<b>СПБГМУ</b> Информатика и вычислительная техника, Виртуальная и дополненная реальность и нейронные сети
2023	<b>ГУМРФ</b> Институт водного транспорта, Прикладная математика и информатика
<b>Навыки</b>	
Знание языков	Русский — Родной Английский — B1 — Средний
Навыки	Python Numpy TensorFlow Keras PostgreSQL SciPy Git Scikit-learn Machine Learning Deep Learning Глубокое обучение Анализ данных PyTorch Машинное обучение XGBoost CatBoost LightGBM PySpark Optuna ML DL ООП SQL Docker MLflow Apache Airflow Hadoop pandas
<b>Дополнительная информация</b>	
Обо мне	<p>Я Data Scientist с опытом работы в проектировании и обучении нейронных сетей, создании моделей прогнозирования и анализе данных.</p> <p>Моя цель — найти решения, основанные на данных, которые могут значительно улучшить процессы и повысить эффективность бизнеса. Мои проекты охватывают широкий спектр задач, от обработки больших данных до глубокого обучения. Я стремлюсь к постоянному и стабильному профессиональному росту и готов внести свой вклад в вашу команду, применяя мои навыки и знания для достижения общих целей</p> <p>Мой тг: @dmitriyenjoy</p> <p>Мой стек технологий включает:</p>

	Языки программирования: Python (Pandas, Polars, Numpy, Matplotlib, Seaborn, SciPy), SQL (Postgres, Clickhouse) Библиотеки и фреймворки: Tensorflow, Keras, PyTorch, Scikit-learn, XGBoost, CatBoost, LightGBM, PySpark, Optuna, MLFlow Визуализация: PowerBI Big Data: Airflow, Hadoop Инструменты разработчика: Git, Docker, PyCharm, DataSpell, Jupyter, VSCode ОС: Linux, Windows
История общения с кандидатом	
Откликнулся	<b>ML разработчик</b> 5 мая 2025