

## Справка

Автономная Некоммерческая Организация Дополнительного Профессионального Образования «Образовательные технологии Яндекса» (АНО ДПО «Образовательные технологии Яндекса»), лицензия № Л035-01298-77/00185314 от 24 марта 2015 года, подтверждает, что Закревский Марк Максимович действительно являлся студентом автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Образовательные технологии Яндекса», успешно прошёл обучение по программе «*Специалист по Data Science*» на основании договора об оказании образовательных услуг по программе дополнительного профессионального образования, заключенного в электронном виде путем акцепта оферты, размещенной по адресу [https://yandex.ru/legal/practicum\\_offer/](https://yandex.ru/legal/practicum_offer/) в порядке, предусмотренном разделом 4 оферты.

Количество академических часов обучения: 400

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных технологий

В рамках программы «*Специалист по Data Science*» прошёл обучение по следующим модулям:

Название модуля	Кол-во часов	Оценка
Основы Python и анализа данных	20 часов	Зачёт
Базовый Python	30 часов	Зачёт
Предобработка данных	35 часов	Зачёт
Исследовательский анализ данных	30 часов	Зачёт
Статистический анализ данных	20 часов	Зачёт
Сборный проект №1	15 часов	Зачёт
Введение в машинное обучение	20 часов	Зачёт
Обучение с учителем: классификация и регрессия	20 часов	Зачёт
Машинное обучение в бизнесе	25 часов	Зачёт
Сборный проект №2	20 часов	Зачёт
Линейная алгебра	20 часов	Зачёт
Численные методы	20 часов	Зачёт
Временные ряды	10 часов	Зачёт
Машинное обучение для текстов	25 часов	Зачёт
Базовый SQL	30 часов	Зачёт
Компьютерное зрение	25 часов	Зачёт
Обучение без учителя	5 часов	Зачёт
Выпускной проект	30 часов	Зачёт

Дата выдачи: 27.06.2023

Представитель по доверенности от 06.06.2022

АНО ДПО «Образовательные технологии Яндекса» / Ромаш Л.М.

