**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ЗАДАНИЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬСНОТЬ»

Куратор проекта: Михальский Олег Олегович

Студенты: Белова Анастасия Анатольевна 181-351

Лебедева Вероника Романовна 181-351

Майорова Мария Васильевна 181-351

Москва, 2019

**Оглавление**

[1 Тема проекта 2](#_Toc11857114)

[2 Назначение практического результата 2](#_Toc11857115)

[3 Перечень и состав проекта 3](#_Toc11857116)

# 1 Тема проекта

Тема проекта по дисциплине «Проектная деятельность»:

Изучение и анализ возможностей применения технологии Lightning Network.

# 2 Назначение практического результата

Результатом работы являются отчёты на веб- и мобильные приложения, использующие технологию Lightning Network.

Главной задачей является написание обзора на выбранный криптокошелек.

В данном обзоре указана информация следующего плана:

- название и назначение веб- или мобильного приложения;

- интерфейс приложения;

- логика работы приложения;

- преимущества и недостатки.

Данные обзоры предназначены для роста заинтересованности в использовании технологии Lightning Network, исправление имеющихся недостатков в интерфейсе приложений.

# 3 Перечень и состав проекта

По результатам проделанной работы были написаны следующие отчёты:

1. Обзор на мобильное приложение Éclair.
2. Обзор на веб-приложение Bitlum на русском и английском языках.
3. Обзор на веб-приложение Zap.