**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ОТЧЁТ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»

на тему:

«Проектирование и разработка веб-приложения для проведения экспертной оценки информационной системы 1С типовой конфигурации на соответствие требованиям к обработке персональных данных согласно ФЗ-152»

Куратор проекта: Михальский Олег Олегович

Студенты: Окунев Степан Олегович 181-351

Шмаков Данила Борисович 181-351

Богачёв Максим Георгиевич 181-351

Москва, 2021

Оглавление

[**Задание** 3](#_Toc61963054)

[**Участники и их роли** 3](#_Toc61963055)

[**Результаты** 3](#_Toc61963056)

[**Заключение** 3](#_Toc61963057)

# **Задание**

Цель данного проекта разработать веб-приложение, которое облегчит работу диспетчерской службы по составлению расписания. С помощью приложения можно будет автоматически генерировать расписание для всех групп сразу, что значительно ускорит процесс его составления.

Были даны следующие задачи:

1. Сделать веб приложение через которое можно будет получать нужные выборки из базы 1С
2. Реализовать в нём функцию проверки наличия персональных данных в базе по настраиваемым шаблонам

# **Участники и их роли**

|  |  |
| --- | --- |
| Богачев Максим | Реализация связи 1С с веб приложением, реализация отображения данных из базы, |
| Шмаков Данила | Реализация поиска по параметрам, документация |
| Окунев Степан | Поиск способа связи 1С с веб приложением, улучшение поиска по параметрам, реализация поиска персональных данных по шаблонам |

# **Результаты**

Реализованы все поставленные задачи.

В качестве демонстрации выполненной работы был создан сайт-отчёт, в котором есть ссылки на всё необходимые ресурсы. Исходные материалы сайта и ссылка размещены на GitHub.

# **Заключение**

В ходе работы были изучены способы связи веб приложения и 1С, разработаны функции поиска персональных данных по шаблонам. Возможны доработки приложения в следующем семестре.