## Лабораторная работа №3

Тананов Алексей Александрович  $2020 \label{eq:2020}$ 

## 1 Описание предприятия

**ПО.** Предприятие занимается техническим обслуживанием лифтового оборудования.

Программные продукты, используемые на предприятии: "Банк-клиент", "1С-Бухгалтерия", "Консультант-плюс", "ГРАНД-Смета", "Почтовый клиент".

Администрация предприятия в лице директора имеет полный доступ к системам и данным. Бухгалтерия имеет доступ к "Банк-клиент" по ключу, "Почтовый клиент", "1С-Бухгалтерия" и "Консультант-плюс". Кадровый отдел имеет доступ к приложению "Консультант-плюс", "Почтовый клиент". Сметно-плановый отдел имеет доступ к приложению "Консультант-плюс", "ГРАНД-Смета", "Почтовый клиент".

Ниже приведено уравнение 1, необходимое по условию лабораторной работы.

$$\int_{S} \left( \frac{\partial Q}{\partial x} - \frac{\partial P}{\partial y} \right) dx dy = \oint_{C} P dx + Q dy$$
 (1)

**Структура.** Предприятие подразделяется на 5 отделов: администрация, отдел кадров, бухгалтерия, сметно-плановый отдел, рабочие бригады под руководством прорабов.

Офис включает в себя 3 кабинета. Кабинеты руководства и бухгалтерии расположены отдельно, сотрудники отдела кадров, сметно-планового отдела и рабочее место прорабов располагаются в общей рабочей зоне, размещенной по центру офиса. На рисунке 1 представлен план помещения.

Силовая сеть в исправном состоянии, розетки 220 В имеются в количестве 3 штук возле каждого рабочего места и дополнительно под офисное оборудование (принтер) в точке "В" на плане офиса, серверное оборудование в точке "А" на плане офиса.

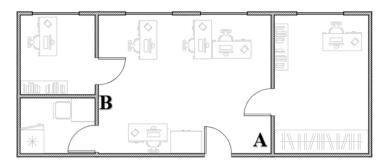


Рис. 1: План офиса

## Содержание

1 Описание предприятия

2