



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет»

РТУ МИРЭА

Институт информационных технологий (ИИТ)
Кафедра практической и прикладной информатики (ППИ)

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ
по дисциплине «Моделирование бизнес-процессов»

Практическое занятие № 16
Задание № 1 - № 2

Студент группы ИКБО-66-23, Смирнов А.Ю

(подпись)

Преподаватель Карамышев А.Н

(подпись)

Отчет представлен «__» _____ 2025г.

Москва 2025г.

Цель занятия: ознакомление с функциональными возможностями программного обеспечения по созданию организационной модели, дерева функций в методологии ARIS.

Постановка задачи:

- в интерактивном режиме изучить возможности построения организационной модели, дерева функций.

Результат практического занятия: построенный и сохраненный в файл с модели, представленный преподавателю в конце практического занятия.

Задание 1. Построить организационную модель компании ООО «Наш дом», которая располагается на по адресу: Москва, ул. Парковая, д. 1 на основе штатного расписания, учесть также, что Управление ЖКХ находится по адресу Москва, ул. Парковая, д. 5

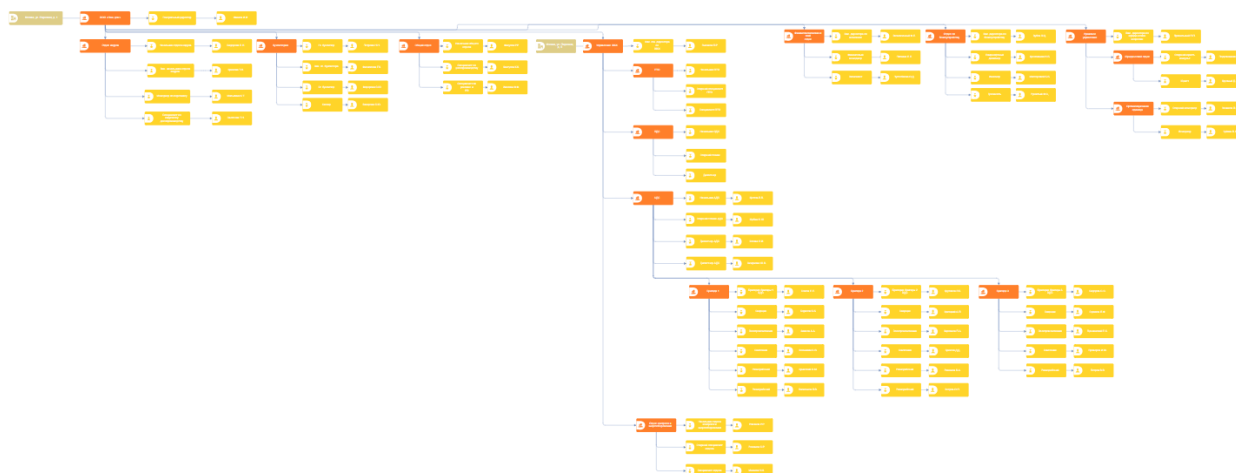


Рисунок 1 – Организационная модель ООО «Наш дом»(верхний уровень), остроено в SILA Union

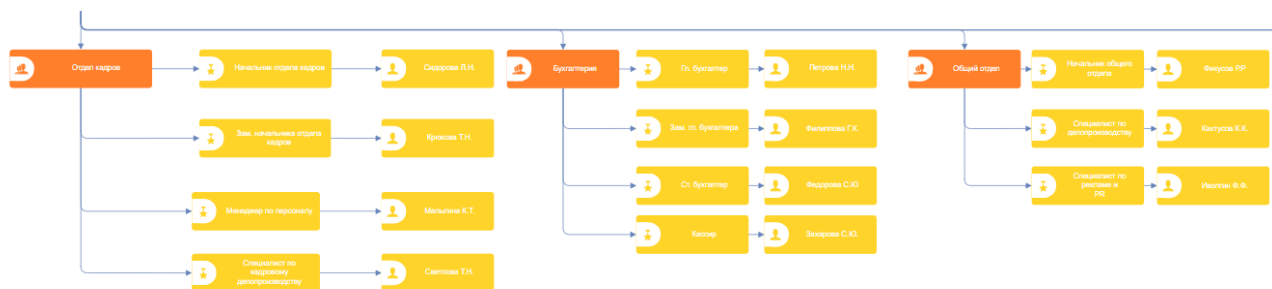


Рисунок 2 – Организационная модель подразделений:
Отдел кадров, Бухгалтерия, Общий отдел

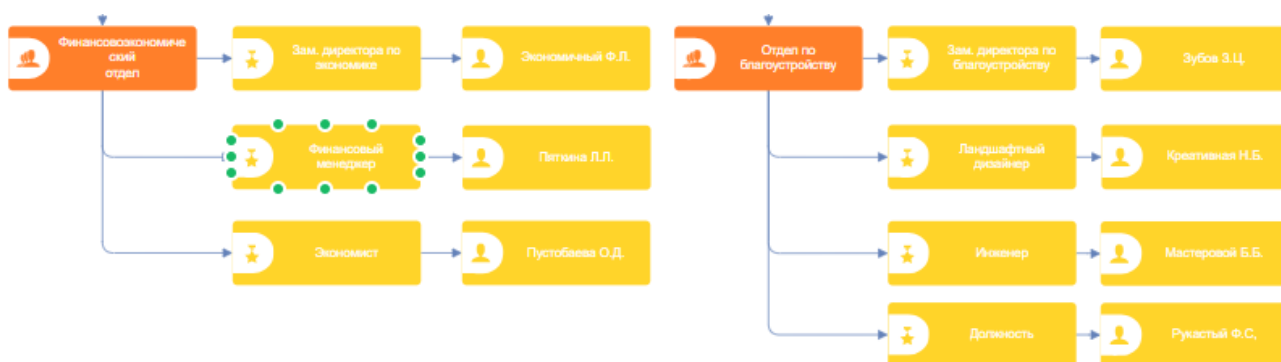
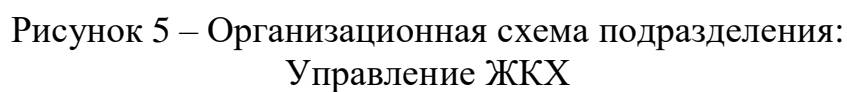
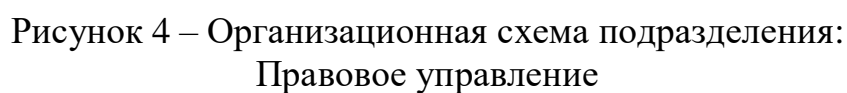


Рисунок 3 – Организационная схемы подразделений:
Финансово-экономический отдел. Отдел по
благоустройству правовое управление



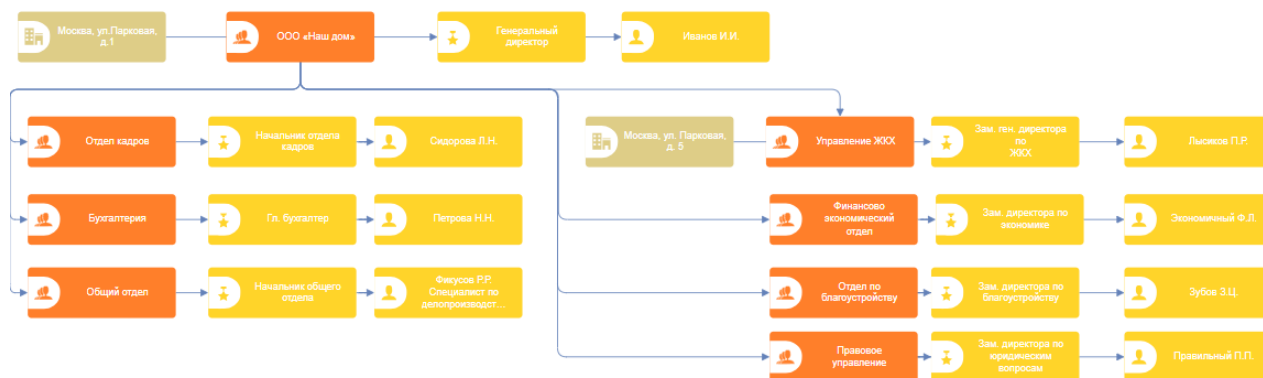


Рисунок 6 – Результат декомпозиции каждого подразделения на оргмодели на верхнем уровне

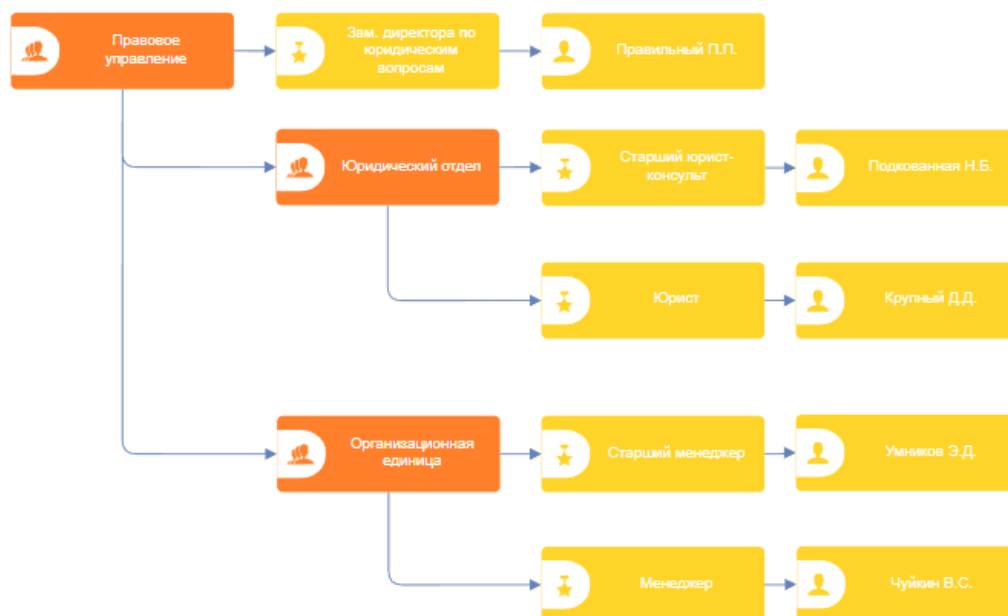


Рисунок 7 – Организационная модель, часть 6

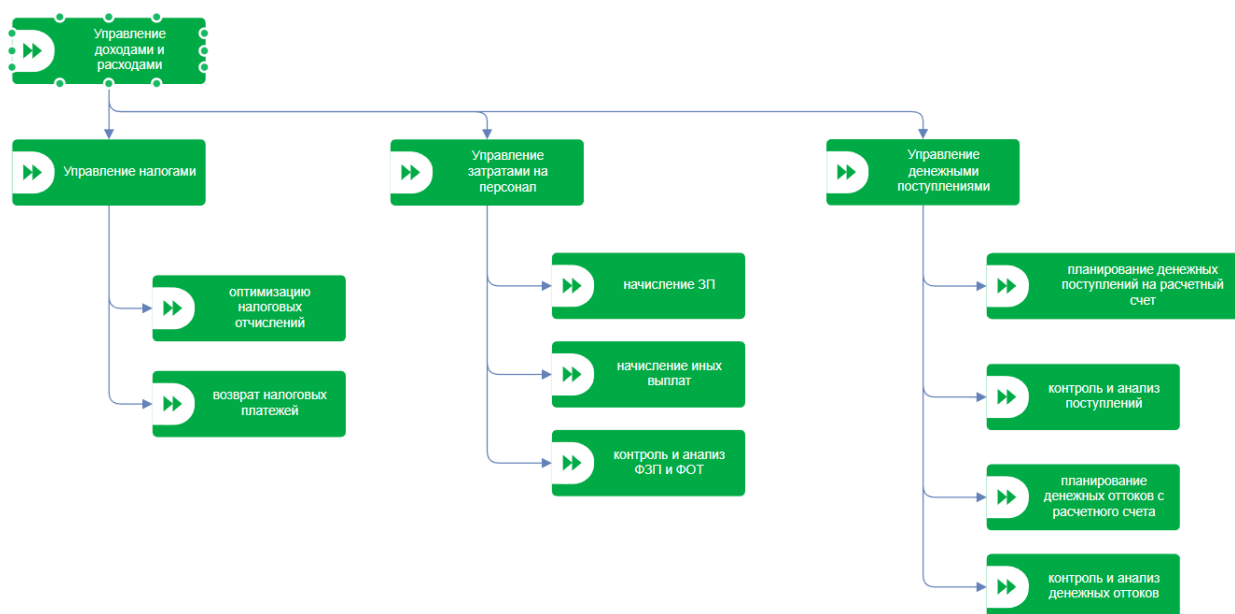


Рисунок 8 – Дерево функций бухгалтерии ООО «Наш Дом»

Литература

1. Размещенное в СДО как «Моделирование бизнес-процессов_Лекция» исправленное и дополненное учебное пособие по «Моделированию бизнес-процессов» [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю. В. Кириллина, И. А. Семичастнов. — М.: РТУ МИРЭА
2. Долганова О. И., Виноградова Е. В., Лобанова А. М. Моделирование бизнес-процессов [Электронный ресурс]: Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 289 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/450550>
3. Каменнова М. С., Крохин В. В., Машков И. В. Моделирование бизнеспроцессов. В 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 282 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/469152>
4. Грекул В. И., Коровкина Н. Л., Левочкина Г. А. Проектирование информационных систем [Электронный ресурс]: Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 385 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/450997>