Федеральное государственное образовательное бюджетное   
учреждение высшего образования

**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**

**(Финансовый университет)**

Колледж информатики и программирования

**ОТЧЕТ   
Практическая работа №6**

**По теме**

**“Описание бизнес-процессов заданной предметной области ”**

**Дисциплина /Профессиональный модуль:** Проектирование и дизайн информационных систем

**Студент: Карабут Борис**

**Группа: 3ИСИП-521**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Преподаватель:** |
|  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Абзалимов Р. Р/ |
|  |  | **Дата выполнения:** |
|  |  | 12.10. 2023 г. |

Москва   
2023

**Задание 1:**

Бизнес-процессы с учётом специфики моей компании, а именно аутсорс-разработки будут выглядеть следующим образом:

* Найм\_Сот – Найм сотрудников
* Вндр\_Прод – Внедрение продукта
* Зак\_Комп – Заказ компьютеров
* Разр\_Прод – Разработка продукта

**Найм сотрудников:**

1. Отдел разработки отправляет запрос в отдел кадров о необходимости нанять дополнительных сотрудников (разра-ботчиков, менеджеров и т.д.);
2. Отдел кадров формирует необходимые вакансии и выкладывает их в сервисы поиска работы (hh.ru, habr career и т.д.);
3. После того, как набирается определённая группа людей, конкурентная по своим навыкам, а также подходящая на определённую вакансию, в зависимости от уровня необходимого разработчика, проводится либо телефонное интервью с кадровым менеджером или ему отправляется тестовое задание, которое необходимо выполнить;
4. После того как из прошлой группы остаётся n-ое количество специалистов, их поочерёдно приглашают на собеседование;
5. Собеседование проводит как минимум 1 технический специалист и кадровый менеджер.
6. По итогам прохождения собеседования всеми пред-ставителями группы, определяется наиболее подходящий специалист и с ним подписываются документы о приёме на работу.

**Разработка продукта и его внедрение объединены:**

1. Первоначально заказчик предоставляет свои требования к будущему продукту на основании чего составляется ТЗ;
2. Аналитики анализируют ТЗ, проводят исследования, корректируют ТЗ и отправляют его в отдел разработки;
3. Разработчики планируют архитектуру будущего продукта и формируют план разработки, основанный на Scrum/Agile методологии;
4. После разбиения всего процесса разработки на спринты, команда приступает к самому процессу разработки;
5. После каждого спринта проводится ретроспектива и анализ сделанного;
6. После окончания разработки продукта происходит его тестирование, а затем внедрение;
7. Под внедрением понимается написание документации к продукту его интеграция с хостингом/доменом, а также передача всех исходных файлов заказчику.

**Заказ компьютеров:**

1. С учётом того, что для работы такой компании необходима техника, то она заказывается оптом и в розницу у проверенных поставщиков;
2. С учётом кол-ва сотрудников, а также их запросов к технике определяется список необходимой к заказу техники, который заносится в таблицу;
3. После этого менеджер по закупкам формирует заказ и отправляет необходимый список вместе с оплатой проверенному поставщику;
4. Список техники и её заказ подписывает ген-директор;
5. Менеджер по закупкам формирует данные заказы либо раз в полгода (оптом), либо после найма сотрудника (в розницу);
6. Также заказывается некоторый запас техники на склад, который необходим в случае форс-мажоров у сотрудников.

**Вывод:**

В ходе работы я описал бизнес-процессы для заданной предметной области, а именно для компании, занимающейся аутсорс разработкой