**24.08.2020**: Начало дня потратил на установку необходимых программ и их настройку, снятие ограничения на установку программ для компьютера, подписывание документов, получение карточки для дверей, создание Git репозитория итд.. Затем занимался изучением документации об jBPM. Остаток дня потратил на установку сервера и его настройку, столкнулся с несколькими ошибками Java, связанными с оперативной памятью, решил их, немного посмотрел возможности, которые предлагает jBPM, описание создать пока что не успел.

**25.08.2020**: Продолжил изучение jBPM, нашел ответы на некоторые интересующие вопросы, довольно подробно рассмотрел web составляющую, в дальнейших планах изучить jBPM на основе Eclipse и сравнить их функционал.

**26.08.2020:** Весь день занимался изучением материалов и форумов о jBPM, пополнил документ с результатами новой информацией, пытался использовать Eclipse c модулем jBPM для того, чтобы сравнить его возможности с WEB-ом самостоятельно, но не смог обойти ошибку (the import org.jbpm cannot be resolved). Планирую далее изучать интернет ресурсы для какого либо другого способа ее обойти, так как все испробованные не помогли.

**27.08.2020:** В начале дня пытался справиться с ошибкой, не позволяющей изучить эклипс, затем просмотрел несколько видео гайдов об использовании WEB версии jPBM, после этого проверил работоспособность сервера. В конце дня начал создавать тестовый проект для проверки возможностей jBPM.

**28.08.2020:** Весь день работал над созданием бизнес процесса в рамках jBPM, создал необходимые формы, которые позволяют создавать задачу и производить все необходимые манипуляции с данными, правда не все поля в данный момент правильно работают. Есть проблемы с прикреплением документов и с установкой конечной даты, пока что я их не решил и они мешают продолжить разработку и перейти к таймерам, которые будут производить необходимые действия.

**31.08.2020:** Продолжал работу над jBPM, интегрируя бизнес процесс. Исправил ошибки с данными, изучал возможности создания оповещений. Как я смог выяснить, возможности создавать оповещения за 3 или 2 дня до окончания выставленного времени нельзя, но можно, зная конечный срок, самостоятельно выставить оповещение на конкретный день при создании задачи. В созданный проект можно встроить функционал, который будет отправлять письма на электронную почту.