**Таблица изученных технологий обеспечения проектной деятельности**

| № п/п | ПП управления проектами | Сущность продукта, достоинства и недостатки, особенности применения |
| --- | --- | --- |
| 1. | Microsoft Project | Оригинальный программный продукт, предназначенный для управления проектами и выступающий в качестве особого инструмента, используемого менеджером проектов для разработки планов рационального распределения ресурсов и денежных средств в соответствии с поставленными задачами. Данное приложение отличается простотой и удобством и позволяет отследить ход выполнения конкретного проекта, проводя подробный анализ объема выполненной работы, сопровождаемый построением необходимых отчетов. |
| 2. | Trello | Максимально простой инструмент, который легко внедрить в рабочий процесс без долгой адаптации со стороны персонала.  В Trello можно полноценно работать совершенно бесплатно У Trello надежный открытый API. Trello работает не только в браузере. Универсальность и гибкость Trello делают ее одной из самых комфортных систем организации дел для небольших команд.   Этот инструмент можно использовать как личный органайзер, дневник, список, коллективный to-do менеджер… даже как форум. Сейчас Trello пользуются: редакция Нетологии, Тинькофф-Журнал, Лайфхакер и многие другие СМИ, контентные проекты и агентства. |
| 3. | GanttProject | кроссплатформенное программное обеспечение, предназначенное для планирования проектов, и управления задачами и ресурсами с применением диаграмм Ганта в качестве основного инструмента планирования.   1. Преимущества: GanttProject располагает интуитивно понятным интерфейсом, который практически не отличается от собратьев, а также содержит минимальный набор самых необходимых функций для решения поставленных задач 2. поддержка построение таблиц, графиков, диаграмм и календарных планов 3. Простота в освоении 4. Приложение написано на языке Java, за счет чего поддерживается на различных операционных системах. 5. Интерфейс программы переведён на 20 языков, включая русский язык, что является явным преимуществом для многих пользователей на территории России. 6. Недостатки: Программа рассчитана, в первую очередь, на однопользовательское применение, т.е. при работе в многопользовательском режиме будут недоступны некоторые функции, как например, одновременное редактирование файла, сохранённого в FTP может создать содержательные проблемы 7. После обновления, при откате назад предыдущую версию – начинает тормозить 8. Размашистый дизайн, за счет чего бывает не удобно работать в браузере, приходится уменьшать масштаб |
| 4. | OpenProj | Бесплатный аналог Microsoft Project. Данное кроссплатформенное программное обеспечение предназначена для планирования проектов и является очень хорошей заменой платного ПО. Программа включает все необходимые функции: диаграмма Ганта, сетевой трафик, распределение ресурсов, отчёты, кроме того поддерживает импорт/экспорт документов Microsoft Project. Программа существует в двух вариациях: платная, для совместного пользования и бесплатная, а именно OpenProj где доступно использование продукта только на своём персональном компьютере. |
| 5. | ... | ... |
| 6. | ... | ... |