SF EDUCATION

Продвинутые навыки работы в Excel (русскоязычный интерфейс)

Дата и время функции. Часть 2

Содержание

1. Пример расчета даты дедлайнов для конкретного проекта (продолжение темы предыдущего урока 3.22.1)

Пример расчета даты дедлайнов для конкретного проекта

У нас готовы все данные для того, чтобы мы корректно рассчитали Roadmap нашего проекта. Надо рассчитать, сколько потребуется дней для того, чтобы запустить данный проект.

Это значит, что нам необходимо рассчитать количество дней от Start date (дата запуска проекта) с ранее определенными условиями, где в датах будут отсутствовать выходные и праздничные дни и старт следующего этапа происходит на следующий день после окончания предыдущего этапа.

В Excel есть встроенная функция = РАБДЕНЬ, в рамках которого мы:

- к начальной дате прибавляем число дней.
  Этим необязательным аргументом выступает колонка Праздники, в рамках которой мы выделяем наш диапазон с датами по праздникам в 2023 году и нажимаем Enter;
- Прописываем наши условия: плюс 1 день;
- Ретранслируем нашу логику и расчеты в том числе на все этапы нашего проекта;
- В итоге получилось, что общее количество дней на разработку проекта, подсчитанное нами в предыдущем варианте, превышает на полтора месяца результат, подсчитанный нами в данном конечном варианте.
  Второй (последний) вариант расчета оказался более корректным.

С помощью простых встроенных функций, таких как = РАБДЕНЬ и = ЧИСТРАБДЕНЬ можно рассчитывать и выполнять те или иные действия, в рамках которых используется данные с форматом дат