# **Инструкция по работе программы**

**Проверка по 13 параметрам:**

1. Наличие работ с не назначенными зависимостями
2. Наличие отрицательных лагов (опережение) на зависимостях
3. Наличие необоснованных положительных лагов (задержек) на зависимостях
4. Отношение количества зависимостей типа Окончание-Начало (ОН) к общему количеству зависимостей незавершенных работ
5. Наличие необоснованных жёстких ограничений
6. Наличие работ с высоким общим временным резервом
7. Наличие работ с отрицательным общим временным резервом
8. Наличие работ с высокой длительностью (> 44 дней)
9. Наличие работ с не назначенными стоимостью и ресурсами
10. Количество работ, отстающих от целевого плана, не должно превышать 5%
11. Тест критического пути
12. Индекс длины критического пути (CPLI)
13. Индекс выполнения Базового плана (BEI)

Подготовка.

* В Excel в параметрах «Центр управления безопасностью» → «Параметры центра управления» → «Параметры макросов» → поставить галочку «Доверять доступ к объектной модели VBA»

Из шаблона с помощью организатора скопировать в свой график:

* Представление «Проверка качества КСГ»
* Таблицу «Проверка качества КСГ»
* Фильтр «Проверка качества КСГ»
* Фильтр «Проверка качества КСГ 2»

Как пользоваться.

1. Предварительно закрываем Excel и Project (в программе прописано закрытие этих программ без сохранения, так что они закроются в любом случае)
2. Двойным щелчком открываем программу
3. В открывшемся окне выбираем параметры проверки и нажимаем «Ок»
4. Далее в открывшемся окне проводника выбираем подготовленный график
5. Ждем. Открывается отчет «Анализ качества КСГ»

Особенности.

* Если появляются сообщения о применении макроса, просто нажимаем «Да», программа продолжает выполняться. Либо можно отключить эти сообщения в параметрах Excel. Вкладка «Центр управления безопасностью» → «Параметры центра управления» → «Параметры макросов»
* Если по каким-то причинам работа программы прекращена. Открываем «Диспетчер задач» закрываем все процессы Excel и Project. Запускаем программу заново