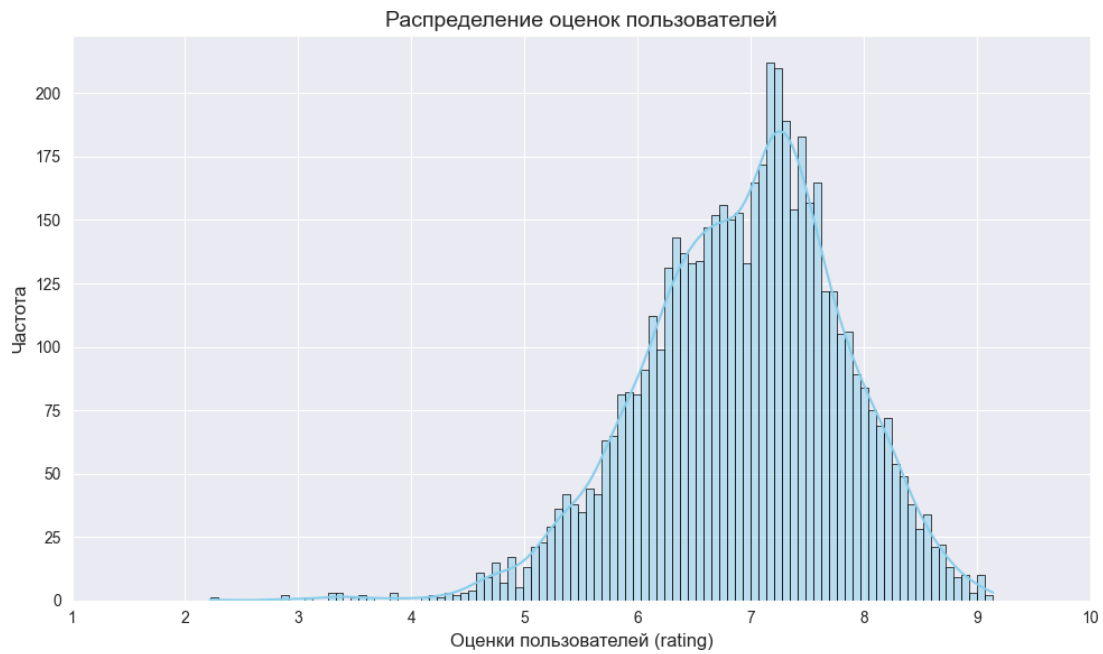
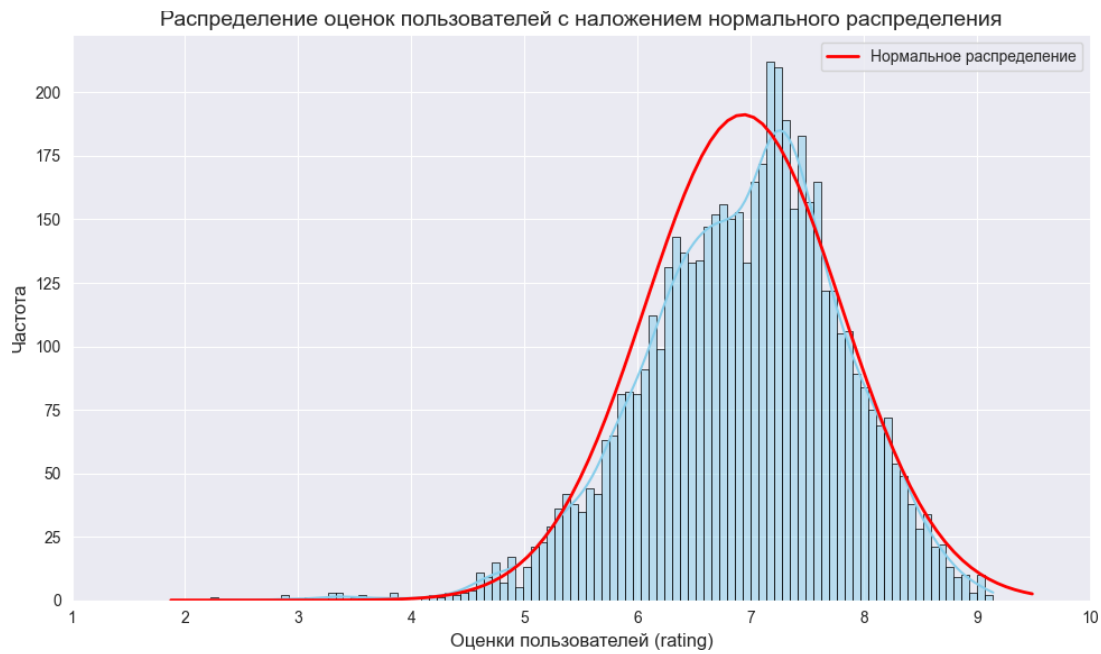


Data_analysys_anime

December20,2024

Гипотеза 1. Распределение оценок пользователей примерно соответствует нормальному распределению (подтверждается)





Гипотеза 1.2.

Мода по значению находится близко к медиане и среднему (подтверждается)

Mean rating: 6.93

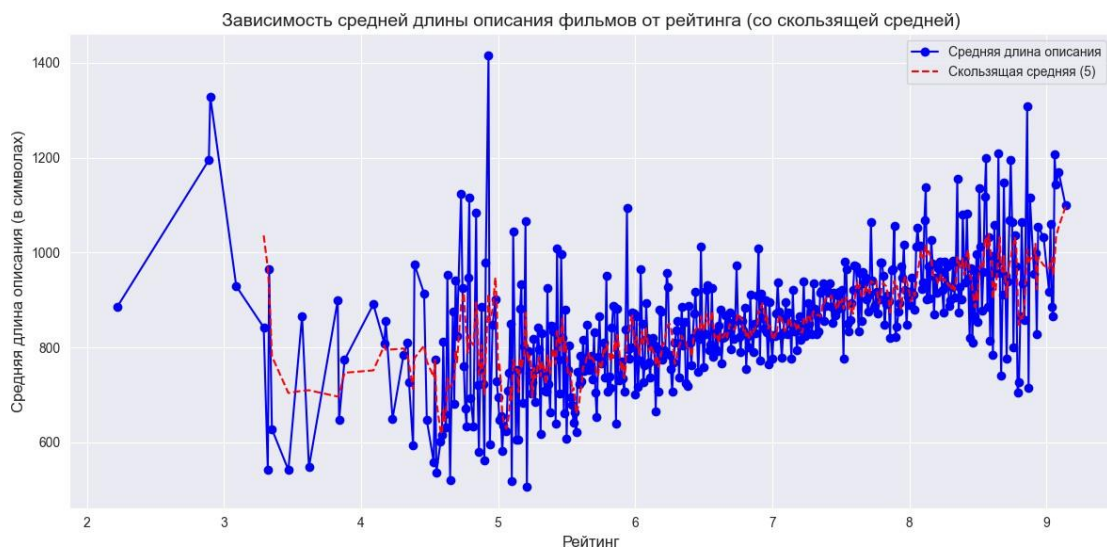
Median rating: 7.02

Mod rating: 7.16

Standart deviation: 0.87

Гипотеза 2.

Для фильмов с более высоким рейтингом, как правило, характерно более длинное описание (synopsis)
(не подтверждается)



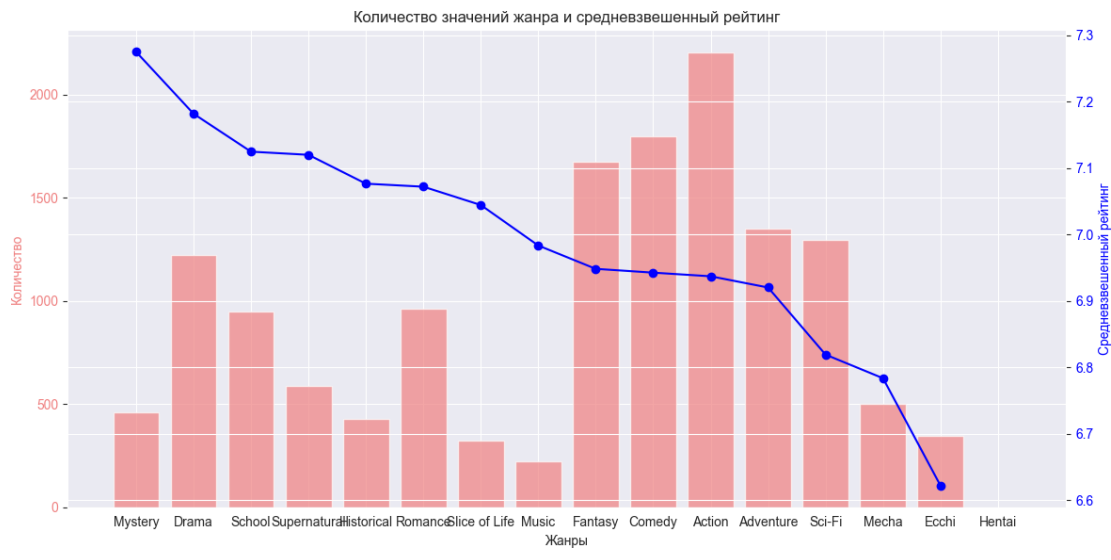
Гипотеза 3.
Количество пользователей (members) фильма и его рейтинг не зависят друг от друга
(подтверждается)



Гипотеза 4. Более новые аниме имеют рейтинг ниже (эффект ретроградов) (не подтверждается, верно обратное)

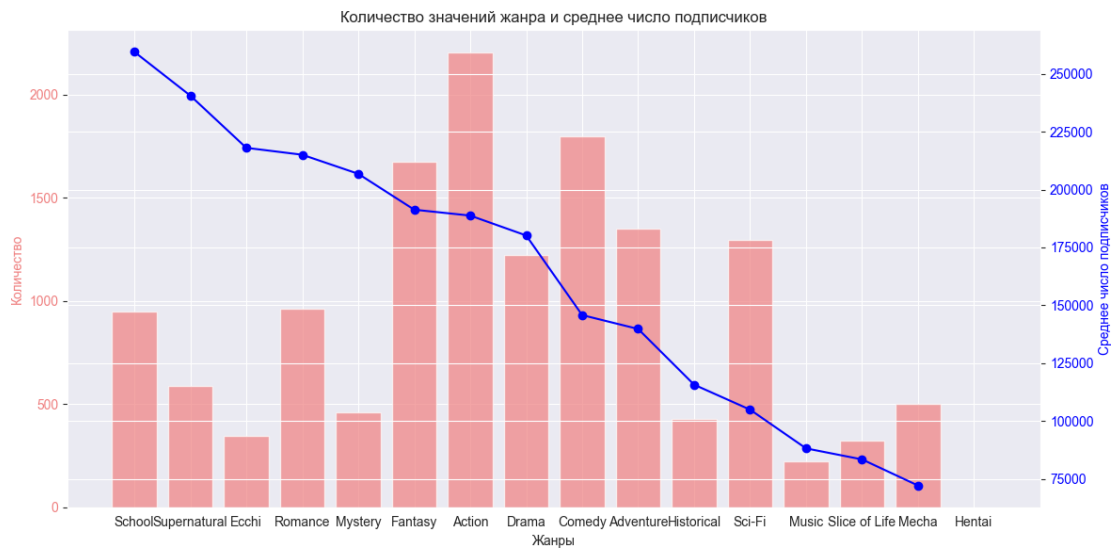


Гипотеза 5.
Рейтинг зависит от жанра: более популярные жанры должны иметь рейтинг выше (не подтверждается)

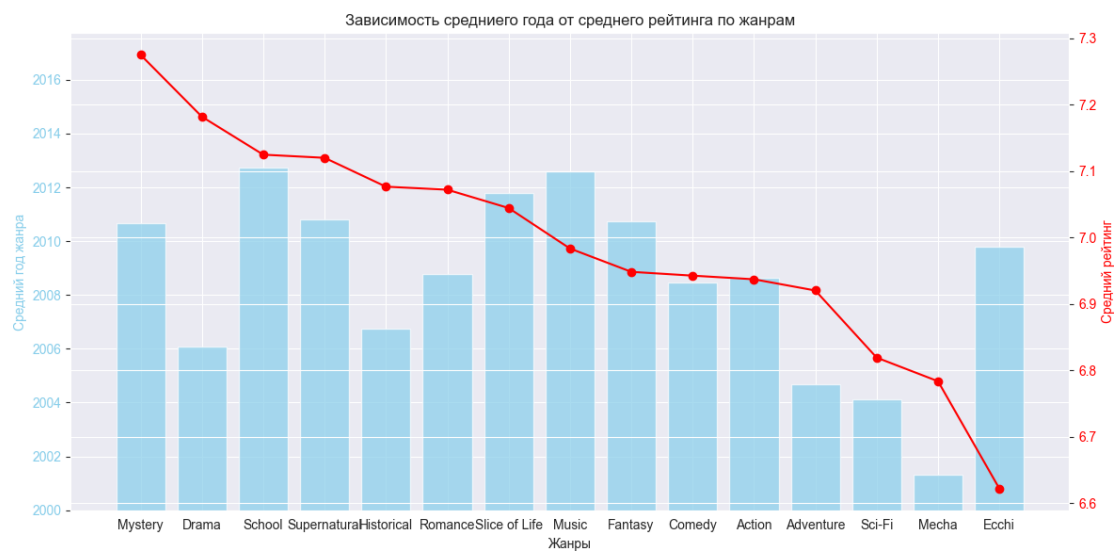


Гипотеза 6.

Количество пользователей (members) фильма и его рейтинг не зависят друг от друга (подтверждается)



Гипотеза 7. Чем "новее" жанр, тем выше средний рейтинг (не подтверждается)



Гипотеза 8. Существуют популярные жанры, на которые раньше была мода, что отражалось в более высоком рейтинге, потом он снизился (не подтверждается)

