

МГТУ им. Н.Э.Баумана

Кафедра ИУ7

«Проектирование программного обеспечения»

Сезон 2024

Лабораторная работа № 3

Бизнес-логика

Подготовить в репозитории ветку *Lab3* и создать merge request в ветку *master*.

Подготовить программный код в папке *src*:

1. Программная реализация абстрагированного компонента бизнес-логики (и только ее);
2. Базовое покрытие Unit-тестами (полное покрытие публичного API/интерфейса компонента, можно и нужно использовать моки).

Примечание 1: Не забывайте про принципы SOLID. Используйте интерфейсы, полиморфизм и инверсию зависимостей.