**МГТУ им. Н.Э.Баумана**

**Кафедра ИУ7**

**«Проектирование программного обеспечения»**

**Сезон 2022**

**Лабораторная работа № 5**

Подготовить в репозитории ветку *lab5* и создать merge request в ветку *master*.

В ветке обновить Readme.md с помощью следующих материалов:

1. UML-диаграммы классов для компонента/модуля, связывающего GUI и бизнес-логику и компонента/модуля GUI (для выбранного технологического стека и паттерна – Controller, Presenter, ViewModel и др.);
2. UML-диаграмма классов для технологического UI ко всем функциям системы (консольное приложение);

Так же, подготовить программный код в папке src:

1. Программная реализация технологического UI (избегайте дублирования кода – технологический UI должен работать с тем же компонентом бизнес логики, с которым позже будет работать полноценный GUI);