

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);