# Министерство образования и науки Российской Федерации федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО"

#### ФАКУЛЬТЕТ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

### ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 6

«Разработка интерфейсов для выполнения CRUD-операций над базой данных средствами PHP»

Специальность 09.02.07 «Информационные системы и программирование» Дисциплина «Основы проектирования баз данных»

 Преподаватель:
 Выполнили:

 Говоров А. И.
 студенты группы Y2334

 «05»мая 2021г.
 Панаёт В. Т.

 Оценка:
 Панаёт В. Т.

Санкт-Петербург 2020/2021

# ЦЕЛЬ РАБОТЫ

Овладеть практическими навыками разработки форм для вставки, выборки и редактирования данных.

### ХОД РАБОТЫ

Было реализовано четыре блока интерфейсов.

В первом блоке были реализованы интерфейсы для таблицы batch.

## Table contract\_bo

# **Main Page Добавить запись**

### contract\_bo

idcontract_bo	idoffice	idbroker	office_percent	salary	date_of_duration	update	delete
1	1	1	40	10000	2025-10-10	<u>Редактировать</u>	<u>Удалить</u>
2	2	2	1	10000000	2035-10-10	<u>Редактировать</u>	<u>Удалить</u>
3	3	3	50	20001	2022-10-10	<u>Редактировать</u>	<u>Удалить</u>

Рис. 1 Пример интерфейса на таблице contract\_bo

### Insert row into contract\_bo table

•	idcontract_bo:
	_
•	idoffice:
•	idbroker:
•	office_percent:
•	salary:
•	date_of_duration:
•	Отправить

Рис. 2 Добавить строку в таблицу contract\_bo

# Update row. Enter a id broker

•	idcontract_bo:
•	3
•	idoffice:
•	3
•	idbroker:
•	3
•	office_percent:
•	50
•	salary:
•	20001
•	date_of_duration:
•	2022-10-10
•	Отправить

Рис. 3 Изменить строку в таблицу contract\_bo

### вывод

В ходе работы были приобретены практические навыки разработки форм для вставки, выборки и редактирования данных.