**Темы курсовых работ и выпускных квалификационных работ**

**на 2022/2023 учебный год**

**по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия**

|  |  |
| --- | --- |
| Темы ВКР | Руководитель ВКР |
| 1. Разработка чат-бота (предметная область уточняется вместе со студентом).
2. Разработка web-сервиса (предметная область уточняется вместе со студентом).
3. Разработка мобильного приложения (предметная область уточняется вместе со студентом).
4. Разработка системы управления документооборотом (предметная область уточняется вместе со студентом).
5. Разработка информационной системы (предметная область уточняется вместе со студентом).
6. Разработка системы сбора и агрегации информации (предметная область уточняется вместе со студентом).
7. Разработка компьютерных средств деловых игр для поддержки дисциплин по программной инженерии.
8. Разработка систем имитационного моделирования (предметная область уточняется вместе со студентом).
9. Разработка информационной системы предприятия (предметная область уточняется вместе со студентом).
10. Разработка средств визуализации моделей для системы предметно-ориентированного моделирования.
11. Разработка репозитория моделей для системы предметно-ориентированного моделирования.
12. Разработка средств экспорта/импорта моделей для системы предметно-ориентированного моделирования.
13. Разработка компьютерной игры (жанр и игровые механики уточняются вместе со студентом).
14. Разработка обучающей системы (предметная область уточняется вместе со студентом.
15. Автоматизация бизнес-процессов (предметная область уточняется вместе со студентом).
 | Викентьева О.Л.Ланин В.В.Лядова Л.Н.Шестакова Л.В.Замятина Е.Б.Плаксин М.А.Суворов А.О.Дерябин А.И. |