

УТВЕРЖДЕН

протоколом академического совета
ООП по направлениям подготовки
38.03.05 Бизнес-информатика,
09.03.04 Программная инженерия,
38.04.05 Бизнес-информатика
НИУ ВШЭ-Пермь
от 07.10.2019 г. № 8.2.2.1-38-25/04

**Список тем курсовых работ на 2019/2020 учебный год,
рекомендуемых для выбора студентам 2 курса
образовательной программы бакалавриата «Программная инженерия»,
очной формы обучения**

1. Разработка программной системы для идентификации текстовых определений в тексте.
2. Разработка автоматизированного рабочего места юриста.
3. Разработка и проектирования информационной системы для нахождения магазина шаговой доступности.
4. Разработка интерфейса оператора на платформе Iridium Mobile для контроллера Умный дом.
5. Разработка информационной системы «Библиотека кафедры информационных технологий в бизнесе НИУ ВШЭ».
6. Разработка информационной системы автосалона.
7. Разработка информационной системы агентства недвижимости.
8. Разработка информационной системы аптеки.
9. Разработка информационной системы гостиницы.
10. Разработка информационной системы гостиничного комплекса.
11. Разработка информационной системы дизайн агентства.
12. Разработка информационной системы для 3D визуализации здания.
13. Разработка информационной системы для автоматизации процесса записи клиентов шиномонтажной мастерской.
14. Разработка информационной системы для автоматизации процесса обучения студентов медицинских специальностей.
15. Разработка информационной системы для автоматизации процесса расчета коммунальных платежей для ТСЖ.
16. Разработка информационной системы для аренды недвижимости: Работа с физическими лицами.
17. Разработка информационной системы для аренды недвижимости: Работа с юридическими лицам.
18. Разработка информационной системы для библиотеки.
19. Разработка информационной системы для бронирования авиабилетов.
20. Разработка информационной системы для генерации и поиска реакционных картинок.
21. Разработка информационной системы для домашней цифровой фонотеки.
22. Разработка информационной системы для записи в поликлинику.
23. Разработка информационной системы для магазина автозапчастей.

24. Разработка информационной системы для управления сетевой компьютерной игрой.
25. Разработка информационной системы для учета вендинговых продаж.
26. Разработка информационной системы для учета выпуска готовой продукции и списания материалов в производство.
27. Разработка информационной системы для учета работы волонтеров.
28. Разработка информационной системы для учёта работы сотрудников бюро медико-социальной экспертизы.
29. Разработка информационной системы для учета творческих достижений студентов.
30. Разработка информационной системы для формирования комиссий на защиты курсовых работ.
31. Разработка информационной системы заказа бортового питания.
32. Разработка информационной системы заказа портретов.
33. Разработка информационной системы интернет магазина электронной техники.
34. Разработка информационной системы книжного интернет-магазина.
35. Разработка информационной системы магазина косметики.
36. Разработка информационной системы магазина настольных игр.
37. Разработка информационной системы медицинского центра.
38. Разработка информационной системы мясоперерабатывающего предприятия.
39. Разработка информационной системы поликлиники.
40. Разработка информационной системы службы доставки для интернет-магазинов.
41. Разработка информационной системы учета достижений студентов.
42. Разработка информационной системы учета и анализа метаданных публикаций ACM Digital library «BibTex.ACM Systematizer».
43. Разработка информационной системы учёта научных достижений.
44. Разработка информационной системы фитнес-центра.
45. Разработка информационной системы языкового центра.
46. Разработка приложения для формирования расписания преподавателя.
47. Разработка приложения для хранения аккаунтов пользователя.
48. Разработка приложения для анализа текста на плагиат.
49. Разработка приложения для синхронизации расписания членов семьи.
50. Разработка приложения для учета отгрузки и оплаты товаров.
51. Разработка приложения для учета продуктов в ресторане.
52. Разработка программной системы для реализации менеджера лексико-синтаксических шаблонов.
53. Разработка программной системы для экспорта-импорта корпусов текстов.
54. Разработка программы для подключения к платформе EMS INSYTE с помощью контроллера Arduino.
55. Разработка программы для систематизации хранимых аудиофайлов.
56. Разработка расширения BIDS-стандарта и информационной системы для работы с данными транскраниальной магнитной стимуляции.
57. Разработка системы сбора данных о поведении пользователей умного дома.
58. Разработка системы учёта научных достижений.
59. Разработка системы учёта проектов ИТ-компании.
60. Разработка системы учёта спортивных достижений.