

УТВЕРЖДЕН

Академическим советом основных
образовательных программ
по направлениям подготовки
38.03.05 Бизнес-информатика,
09.03.04 Программная инженерия,
38.04.05 Бизнес-информатика,
НИУ ВШЭ – Пермь
протокол № 8.2.2.1-38-25/04 от 07.10.2019

**Список тем выпускных квалификационных работ на 2019/2020 учебный
год, рекомендуемых для выбора студентами 5 курса
ОП «Программная инженерия»**

- Тема 1.** Разработка системы мониторинга деятельности предприятия.
- Тема 2.** Разработка WEB-сервиса.
- Тема 3.** Разработка информационной системы для оценки качества муниципальных услуг.
- Тема 4.** Разработка информационной системы для повышения вовлеченности сотрудников в деятельность компании.
- Тема 5.** Разработка информационной системы для прогнозирования спроса на электроэнергию.
- Тема 6.** Разработка мобильного приложения для повышения уровня вовлеченности сотрудников.
- Тема 7.** Разработка модуля предсказательного управления климатом в помещении с помощью технологий Интернета вещей.
- Тема 8.** Разработка обучающей программной системы для изучения распределенных алгоритмов.
- Тема 9.** Разработка программной системы порядкового взаимного оценивания обучающихся.
- Тема 10.** Разработка программного модуля прогнозирования потока посетителей в организациях сферы услуг.
- Тема 11.** Разработка системы автоматической оценки стоимости квартир с использованием методов машинного обучения.
- Тема 12.** Разработка онлайн платформы для организации и информационного обеспечения соревнований по ездovому спорту.