Научно-исследовательская деятельность факультета

Направления работы факультета

1. Разработка паспортов на новое и модифицированное оборудование.
2. Разработка рабочей документации на новое и модифицированное оборудование.
3. Оценка энергосберегающих процессов технологий, машин и оборудования для проектируемых предприятий.
4. Выдача конкретных рекомендаций по эффективному использованию энергосберегающих процессов и рабочих органов, реализующих процессы;
5. Автоматизация проектной деятельности для выполнения конструкторских разработок строительных машин и оборудования.
6. Обследование и оценка технологического состояния и паспортизация строительных машин, находящихся в стадии эксплуатации и проектирования