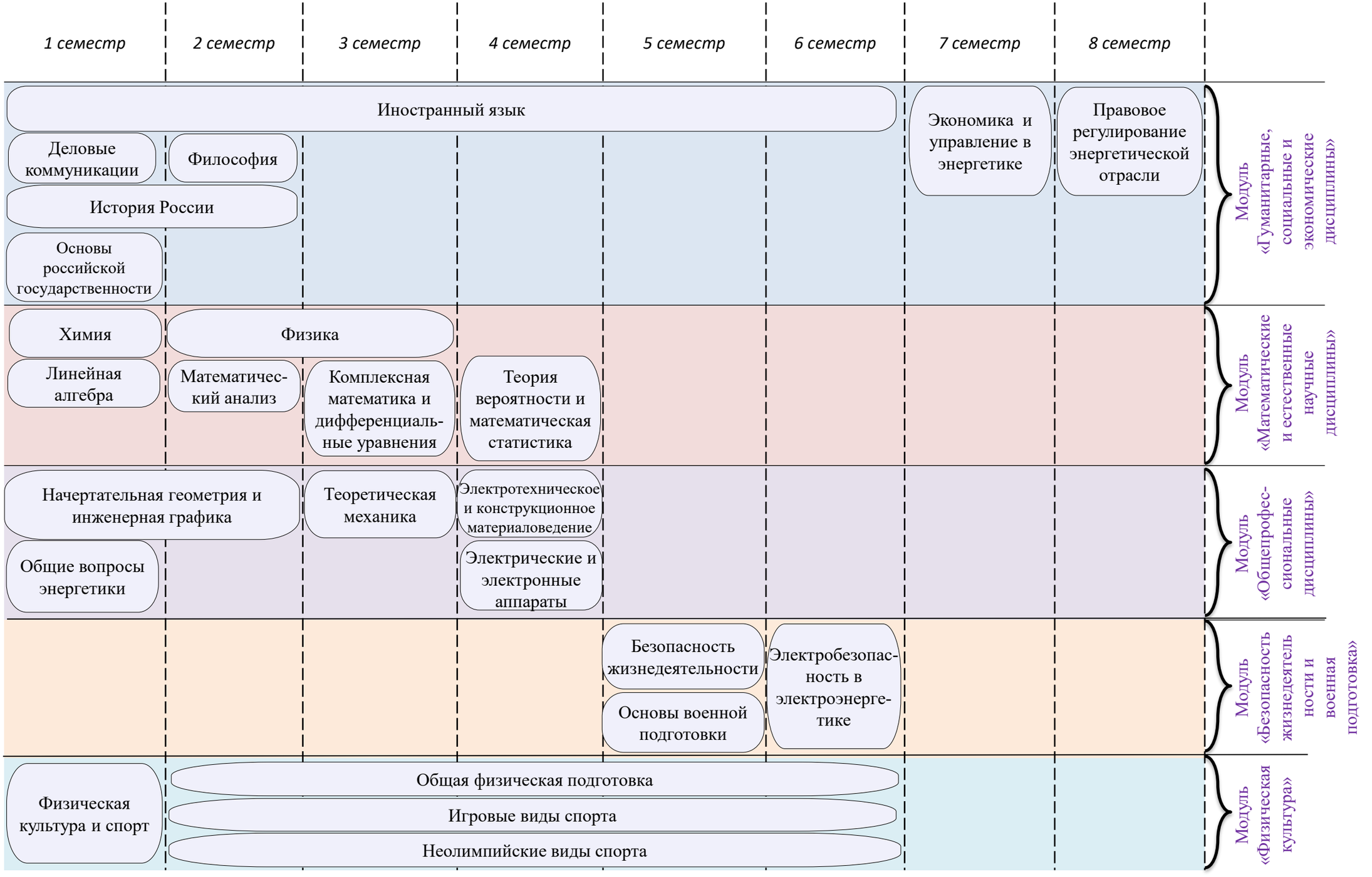
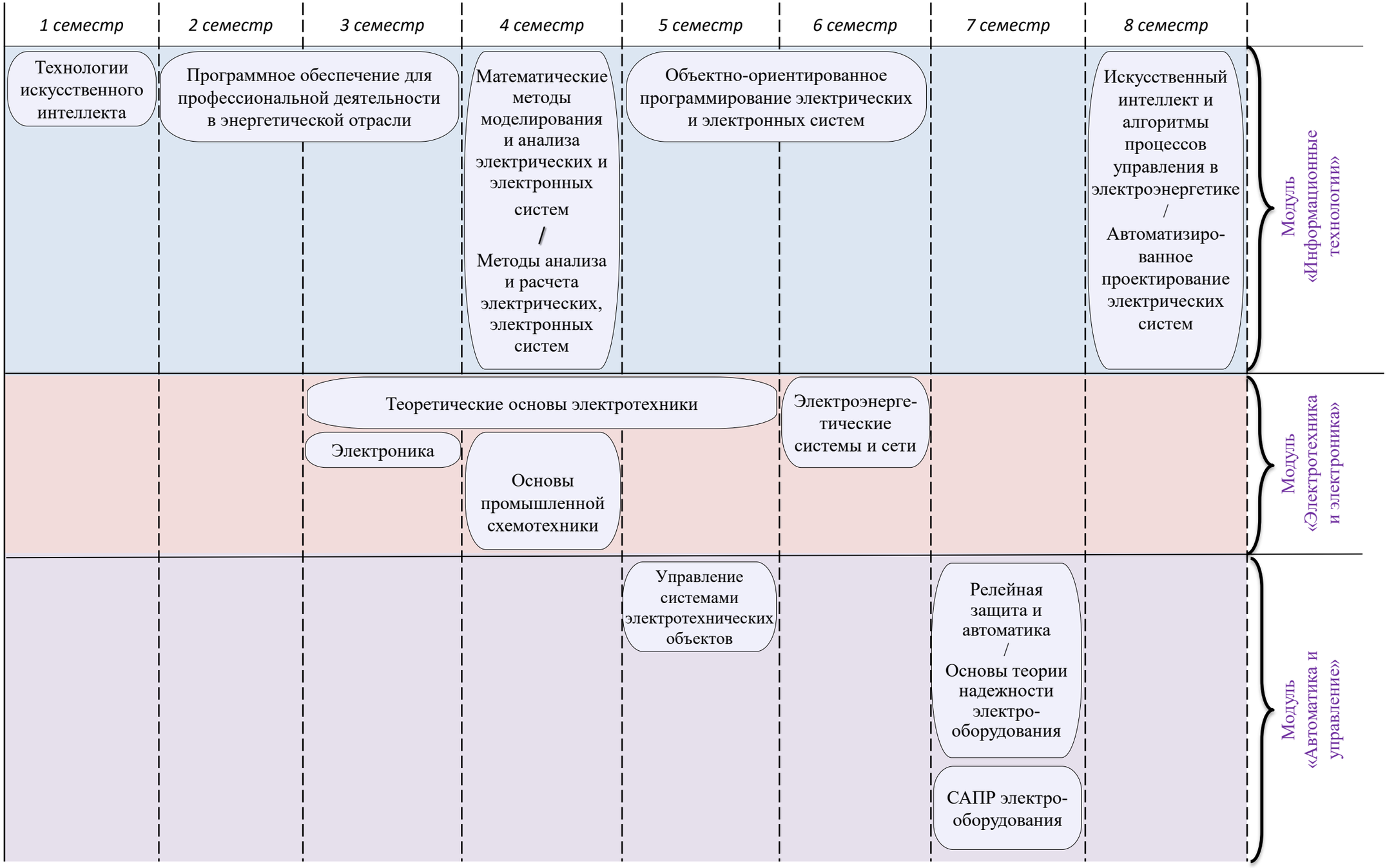
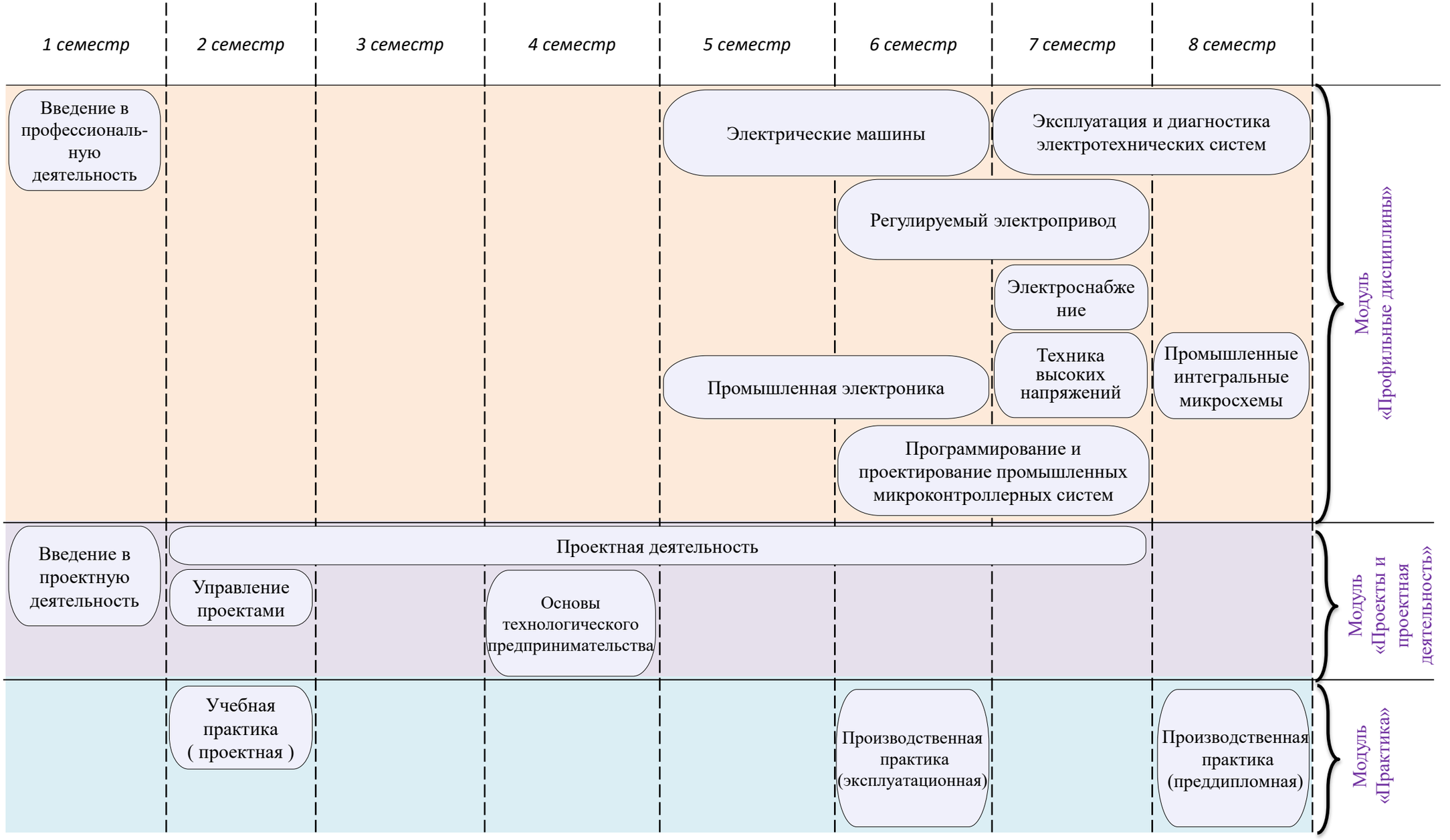
# Карта дисциплин
# профиль «Электрооборудование и промышленная электроника»




1 семестр
2 семестр
3 семестр
4 семестр
5 семестр
6 семестр
7 семестр
8 семестр
Технологии искусственного интеллекта
Программное обеспечение для профессиональной деятельности в энергетической отрасли
Математические методы моделирования и анализа электрических и электронных систем / Методы анализа и расчета электрических, электронных систем
Объектно-ориентированное программирование электрических и электронных систем
Искусственный интеллект и алгоритмы процессов управления в электроэнергетике / Автоматизированное проектирование электрических систем
Модуль «Информационные технологии»
Теоретические основы электротехники
Электроника
Основы промышленной схемотехники
Электроэнергетические системы и сети
Модуль «Электротехника и электроника»
Управление системами электротехнических объектов
Релейная защита и автоматика / Основы теории надежности электрооборудования
САПР электрооборудования
Модуль «Автоматика и управление»




Обучение проходит на базе современных лабораторий
Инновационно образовательного комплекса
«Пром. Техноград»
ВДНХ, Павильон №63, проспект Мира, 119с63
https://disk.yandex.ru/d/qU8EeLgOV4OVUg

## Курсовые проекты:

- Промышленная электроника
- Электрические машины
- САПР электрооборудования
- Эксплуатация и диагностика электротехнических систем