



15.03.01 Машиностроение

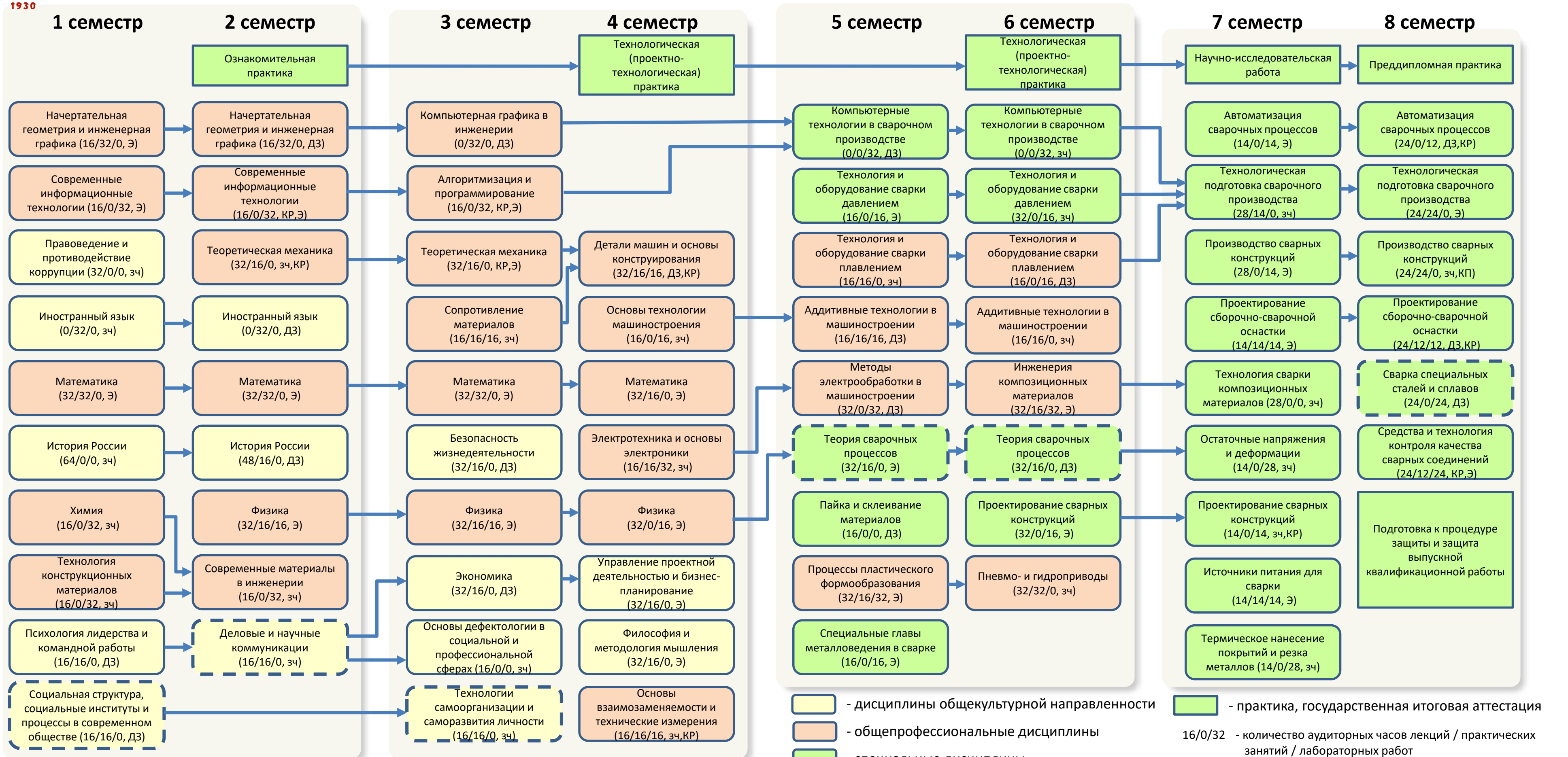
Оборудование и технология сварочного производства

1 курс

2 курс

3 курс

4 курс



- дисциплины общекультурной направленности
- общепрофессиональные дисциплины
- специальные дисциплины
- дисциплины с возможностью выбора

- практика, государственная итоговая аттестация
- 16/0/32 - количество аудиторных часов лекций / практических занятий / лабораторных работ
- ДЗ,КР - форма отчётности по дисциплине (Э – экзамен, зч – зачёт, ДЗ – дифференцированный зачет, КП – курсовой проект, КР – курсовая работа)