

Індивідуальні завдання

Індивідуальне завдання вводиться з метою заохочування студентів до планомірної, систематичної роботи, стимулювання творчого підходу до вивчення дисципліни та представляється у презентації на 10 слайдів.

Тема відповідає порядковому номеру в журналі оцінок.

1. Електроенергетика та особливості впливу різних видів електростанцій на навколишнє середовище
2. Розрахунок необхідного ступеню очистки січних вод за вміщенням кисню.
3. Особливості виробництва чавуну, сталі, кольорових металів та алюмінію. Забруднення стічних вод від доменного виробництва.
4. Утворення шлаків та шламів. Утилізація відходів. Технологічні шляхи зменшення викидів. Забруднення атмосфери та ландшафтів при транспортуванні сировини
5. Розрахунок необхідного ступеню очистки січних вод за шкідливими речовинами
6. Аналіз функціонування підприємства за впливом на навколишнє середовище
7. Загальна характеристика хімічної промисловості.
8. Вплив целюлозно-паперової, деревообробної та лісової промисловості на навколишнє середовище.
9. Споживання води та забруднення навколишнього середовища
10. Транспорт, його види, негативні явища, пов'язані з забрудненням навколишнього середовища.
11. Сільське господарство, рослинництво і тваринництво їх вплив на навколишнє середовище. Меліорація.
12. Утилізація відходів. Особливості впливу житлово-комунального господарства на навколишнє середовище, проблема відходів