

Перечень тем
учебной дисциплины «**Технология приборостроения**»
по которой проводится вступительное испытание
для абитуриентов, поступающих в БНТУ в **2018 году**,
для освоения содержания образовательной программы
высшего образования II степени

Специальность

1-38 80 04 Технология приборостроения

- Тема 1. Введение. Структура производственных и технологических процессов.
- Тема 2. Техническое нормирование.
- Тема 3. Виды и этапы разработки технологических процессов.
- Тема 4. Выбор заготовок и методов их изготовления.
- Тема 5. Определение припусков на обработку.
- Тема 6. Разработка операций технологического процесса.
- Тема 7. Изготовление резьбовых деталей.
- Тема 8. Изготовление зубчатых колес.
- Тема 9. Металлические покрытия.
- Тема 10. Проектирование технологических процессов сборки.

Перечень тем
учебной дисциплины «**Стандартизация норм точности**»
по которой проводится вступительное испытание
для абитуриентов, поступающих в БНТУ в **2018 году**,
для освоения содержания образовательной программы
высшего образования II степени

Специальность

1-38 80 04 Технология приборостроения

- Тема 1. Стандартизация и качество продукции. Введение. Обеспечение качества изделий. Основные понятия. Нормирование и контроль точности параметров.
- Тема 2. Стандартизация и взаимозаменяемость. Принципы построения систем допусков и посадок.
- Тема 3. Нормирование точности гладких цилиндрических поверхностей и соединений. Стандартизация допусков формы и расположения поверхностей.
- Тема 4. Общие допуски размеров, формы и расположения поверхностей. Стандартизация шероховатости и волнистости поверхностей.
- Тема 5. Калибры и контроль калибрами.
- Тема 6. Цепи размерные. Расчеты размерных цепей.