

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

Специальность

1-37 80 01 Транспорт

Тема 1. Виды производств в судостроении.

Тема 2. Технологичность конструкций.

Тема 3. Виды резки металла.

Тема 4. Штамповка.

Тема 5. Сущность процесса сборки.

Тема 6. Классы судостроительных предприятий.

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

Специальность

1-37 80 01 Транспорт

- Тема 1. Введение. Основные определения. Задачи дисциплины «Теория корабля».
- Тема 2. Приближённые вычисления при решении задач теории корабля.
- Тема 3. Посадка судна.
- Тема 4. Центры тяжести и величины судна.
- Тема 5. Остойчивость при малых углах крена.
- Тема 6. Остойчивость при больших углах крена.
- Тема 7. Непотопляемость.
- Тема 8. Практическое приложение теории плавучести.
- Тема 9. Практические приложения теории остойчивости.
- Тема 10. Сопротивление воды движению судна.
- Тема 11. Основные положения теории идеального движителя.
- Тема 12. Экспериментальные исследования работы гребных винтов.