

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«ГИДРАВЛИКА»**

Направление подготовки (специальность)	15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»
Направленность (профиль) подготовки	«Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»
Цель освоения дисциплины	Ознакомление студентов с теоретическими основами механики жидкостей и газов, обучение применению основных законов движения жидкостей и газов при разработке новых устройств, получение практических навыков по использованию гидравлических устройств в инженерной практике.
Общая трудоемкость дисциплины	3 зачетные единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет
Краткое содержание дисциплины:	Гидростатика Основы кинематики жидкости и газа Гидродинамика жидкости и газа Основы теории гидравлических сопротивлений Истечение жидкости Гидравлические машины

Аннотацию рабочей программы составил(а)
к.т.н., доцент каф. ТГВ и Г Угорова С.В.


