

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.09.01**

**CALS- и CASE-технологии в машиностроении**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.08**

**Автоматизация производственных процессов в машиностроении**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.20**

**Безопасность жизнедеятельности**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.08.02**

**Восстановление и упрочнение деталей машин**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.14**

## **Гидравлика**

### **Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.13**

**Детали машин и основы конструирования**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.04**

**Защита интеллектуальной собственности**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.03**

**Иностранный язык**

**Список литературы**



**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.08**

**Информатика**

**Список литературы**

**Информационные технологии**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.01**

**История**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.05**

**Математика**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.05.01**

**Математическое моделирование объектов машиностроения**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.16**

**Материаловедение**

**Список литературы**

**Методология научных исследований**

**Список литературы**

15.03.05.01-2016  
Б1.Б.19

**Метрология, стандартизация и сертификация**

**Список литературы**



**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.07.01**

**Нанотехнологии в машиностроении**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.10**

**Начертательная геометрия и инженерная графика**

**Список литературы**

15.03.05.01-2016  
Б1.В.15

**Нормирование точности и технические измерения**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.24**

**Оборудование машиностроительных производств**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.02.01**

**Ориентация**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.06.01**

**Основы робототехники**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.22**

**Основы технологии машиностроения**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.02**

**Основы управления машиностроительным производством**

**Список литературы**



**Основы управления проектами**

**Список литературы**

**Программирование станков с числовым программным управлением**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.08.01**

**Прогрессивные технологии упрочнения и восстановления деталей машин**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.03.01**

**Проектирование и производство заготовок**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.10**

**Проектирование машиностроительного производства**

**Список литературы**

**Профессиональные качества бакалавра**

**Список литературы**

**Процессы и операции формообразования**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.01.02**

**Психология и педагогика**

**Список литературы**



**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.12**

**Режущий инструмент**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.03.02**

**Ресурсосберегающие технологии**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**ФТД.В.02**

**Русский язык**

**Список литературы**

15.03.05.01-2016  
Б1.В.11

**САПР технологических процессов**

**Список литературы**

15.03.05.01-2016  
Б1.Б.11

**Сопротивление материалов**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.01.01**

**Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.09**

**Теоретическая механика**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.04.01**

**Теоретические основы технической диагностики**

**Список литературы**



15.03.05.01-2016  
Б1.Б.21

**Теория автоматического управления**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.12**

**Теория механизмов и машин**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.09**

**Технологическая оснастка**

**Список литературы**

**Технологические процессы в машиностроении**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.10.01**

**Технология и оборудование нанесения покрытий**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.07**

**Технология машиностроения**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.06**

**Физика**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.02**

**Философия**

**Список литературы**



**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.07**

**Химия**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.01**

**Экономика машиностроения**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.04**

**Экономическая теория**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.18**

**Электроника**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.Б.17**

**Электротехника**

**Список литературы**

15.03.05.01-2016  
Б1.Б.25

**Физическая культура и спорт**

**Список литературы**

**Введение в специальность (адаптационная)**

**Список литературы**

**Методы механической обработки**

**Список литературы**



15.03.05.01-2016  
Б1.В.13

**Технологические возможности металлорежущих станков**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.04.02**

**Диагностика технологических систем**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.09.02**

**Жизненный цикл изделий машиностроения**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.05.02**

**Математическое моделирование технологических систем**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.07.02**

**Основы нанотехнологий**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.06.02**

**Робототехника в технологии машиностроения**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.10.02**

**Технология покрытий**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**

**Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и  
процедуру защиты**

**Список литературы**



**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.11.01**

**Элективные курсы по физической культуре и спорту**

**Список литературы**

**Элективные курсы по физической культуре и спорту (адаптационная)**

**Список литературы**

**15.03.05.01-2016**  
**Б1.В.ДВ.11.03**

**Элективные курсы по физической культуре и спорту (секции)**

**Список литературы**

**Производственная, Производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)**

**Список литературы**

**Производственная, Преддипломная**

**Список литературы**

**Производственная, Производственная (научно-исследовательская работа)**

**Список литературы**

**Производственная, Производственная (технологическая практика)**

**Список литературы**

**Учебная, Учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)**

**Список литературы**