**Детали машин и основы конструирования**

Направление 35.03.06 Агроинженерия,

профиль Робототехнические системы в АПК

**Основная:**

Олофинская, В. П. Детали машин. Основы теории, расчета и конструирования : учебное пособие / В. П. Олофинская. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 72 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа :

 https://new.znanium.com/catalog/document?id=329980

Жуков, В. А. Детали машин и основы конструирования: Основы расчета и проектирования соединений и передач : учеб. пособие / В. А. Жуков. — 2-е изд. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 416 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). —

 https://new.znanium.com/catalog/document?id=327803

**Дополнительная:**

Леонова, О.В. Детали машин и основы конструирования : Сборник задач. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2015. - 132 с. – Режим доступа :

 https://new.znanium.com/catalog/document?id=261164

Детали машин и основы конструирования: учебное пособие для студ. вузов / М. Н. Ерохин, А. В. Карп, Е. И. Соболев [и др.]; под ред. М. Н. Ерохина. ─ М.:КолосС,2008. ─ 462 с. - 30 экз.

Дунаев, П. Ф. Конструирование узлов и деталей машин : учебное пособие для студ. вузов / П. Ф. Дунаев, О. П. Леликов. - 9-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2006. - 496 с. - 50 экз.