

УДК 515.91
ББК 22.151.3
Ж73

Рецензент *В.В. Онуфриев*

Жирных Б.Г.
Ж73 Рабочая тетрадь для записи лекций по начертательной геометрии / Б.Г. Жирных, Л.В. Новоселова. — М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана. — 42, [2] с. : ил.

Рабочая тетрадь предназначена для записи лекций по начертательной геометрии, читаемых на кафедре инженерной графики МГТУ им. Н.Э. Баумана. В рабочей тетради содержится графический материал, требующийся при изложении курса лекций.

Для студентов первого курса МГТУ им. Н.Э. Баумана всех специальностей.

Рекомендовано Учебно-методической комиссией НУК РК МГТУ им. Н.Э. Баумана.

УДК 515.91
ББК 22.151.3

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Метод проекций	3
2. Проецирование прямой линии	7
3. Проецирование плоскости	11
4. Взаимное положение прямой и плоскости, двух плоскостей	15
5. Способы преобразования чертежа	19
6. Линия	23
7. Поверхности	26
8. Пересечение поверхностей	35
9. Касательная плоскость и нормаль к поверхности	41
10. Пересечение линии и поверхности	42