

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет
имени И.Т. Трубилина»

Е. А. Горячева

ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА

Учебное пособие

Краснодар
КубГАУ
2016

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет
имени И. Т. Трубилина»

Е. А. Горячева

ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА

Учебное пособие

Краснодар
КубГАУ
2017

УДК 744.4:69 (075.8)

ББК 30.11

Г71

Рецензенты:

М. Н. Марченко – д-р пед. наук, профессор
(Кубанский государственный университет);

О. С. Субботин – д-р архитектуры, профессор
(Кубанский государственный аграрный университет)

Горячева Е. А.

Г71 Инженерная графика : учеб. пособие / Е. А. Горячева. – Краснодар : КубГАУ, 2017. – 80 с.

ISBN 978-5-00097-238-0

В учебном пособии рассмотрены основные вопросы построения чертежей в строительстве. Для закрепления полученных знаний даны задания по основным темам, которые помогут студентам получить навыки по построению и чтению чертежей строительных объектов.

Предназначено для студентов очного обучения направления 08.03.01 «Строительство».

УДК744.4:69 (075.8)

ББК 30.11

ISBN 978-5-00097-238-0

© Горячева Е. А., 2017.
© ФГБОУ ВО «Кубанский
государственный аграрный
университет имени
И.Т. Трубилина», 2017

Учебное издание

Горячева Елена Анатольевна

ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА

Учебное пособие

В авторской редакции

Дизайн обложки – Н. П. Лиханская

Подписано в печать 17.02.2017 Формат 60 × 84 ¹/₈.

Усл. печ. л. – 9,3. Уч.-изд. л. – 5,4.

Тираж 75 экз. Заказ № 108

Типография Кубанского государственного
аграрного университета.
350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13