



Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный
аграрный университет»

Кафедра «Механика и инженерная графика»

НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА

Методические указания

Кинель
РИО Самарского ГАУ
2019

УДК 004.925.8
ББК 30.2-5-05
Н36

Н36 Начертательная геометрия и инженерная графика : методические указания / сост. О.А. Артамонова, С.В. Вдовкин, В.А. Киров. – Кинель : РИО Самарского ГАУ, 2019. – 48 с.

Учебное издание содержит задания к выполнению лабораторных занятий, задачи для работы на лабораторных занятиях и индивидуальные задания для самостоятельной работы. Методические указания предназначены для лабораторных работ и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению 44.03.04 Профессиональное обучение

© ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, 2019
© Артамонова О.А., Вдовкин С.В.,
Киров В.А., составление, 2019

ПРЕДИСЛОВИЕ

Целью методических указаний является практическое освоение студентами теоретических знаний и получение навыков решения задач на пространственные линии и формы, а так же формирование умений и навыков выполнения технических чертежей.

Методические указания могут быть использованы при проведении лабораторных работ и выполнении расчетно-графических работ по курсу начертательной геометрии и инженерной графики со студентами очной и заочной форм обучения.

Учебное издание содержит задания к выполнению лабораторных занятий, задачи для работы на лабораторных занятиях и индивидуальные задания для самостоятельной работы. Методические указания предназначены для лабораторных работ и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению 44.03.04 Профессиональное обучение