

648

КРИВЫЕ ЛИНИИ И ПОВЕРХНОСТИ

ЧАСТЬ II

*Методические указания
по «Начертательной геометрии и инженерной графике»
для студентов 1-го курса специальности
08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений»*

Воронеж 2016

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Воронежский государственный архитектурно-строительный университет»

Кафедра информатики и графики

КРИВЫЕ ЛИНИИ И ПОВЕРХНОСТИ

ЧАСТЬ II

*Методические указания
по «Начертательной геометрии и инженерной графике»
для студентов 1-го курса специальности
08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений»*

Воронеж 2016

УДК 514.18 (07)
ББК 22.151.3я7

Составитель Е.И. Иващенко

Кривые линии и поверхности. Часть II: метод. указания по «Начертательной геометрии и инженерной графике» для студ. спец. 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» / Воронежский ГАСУ; сост.: Е.И. Иващенко. - Воронеж, 2016. - 35 с.

Содержат теоретические сведения и тестовые материалы по темам «Поверхности», «Развертки поверхностей» дидактической единицы «Кривые линии и поверхности».

Предназначены студентам 1-го курса специальности 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» для самостоятельной работы и подготовки к тестированию.

Ил. 12. Табл. 1. Библиогр.: 9 назв.

УДК 514.18 (07)
ББК 22.151.3я7

*Печатается по решению учебно-методического совета
Воронежского ГАСУ*

Рецензент - *Е.В. Биндюкова, кандидат технических наук,
доцент кафедры композиции и сохранения
архитектурно-градостроительного наследия
Воронежского ГАСУ*

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
Тематическая структура аттестационных педагогических измерительных материалов (АПИМ).....	3
Методические рекомендации.....	6
Кривые линии и поверхности	7
Поверхности.....	7
Развертки поверхностей.....	17
Тесты для самоконтроля.....	27
Библиографический список.....	30
Приложение 1. Кодификатор дидактической единицы «Кривые линии и поверхности».....	31
Приложение 2. Обозначения геометрических объектов	32
Приложение 3. Символы взаиморасположения и логических операций.....	33

КРИВЫЕ ЛИНИИ И ПОВЕРХНОСТИ ЧАСТЬ II

Методические указания
по «Начертательной геометрии и инженерной графике»
для студентов 1-го курса специальности
08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений»

Составитель: Иващенко Елена Ивановна

Подписано в печать 24.02.2016. Формат 60x84 1/16. Уч.-изд. л. 2,2.
Усл.-печ. л. 2,3. Бумага писчая. Тираж 110 экз. Заказ № 53

Отпечатано: отдел оперативной полиграфии, издательства учебной литературы
и учебно-методических пособий Воронежского ГАСУ
394006, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84