



Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Марий Эл
«ЙОШКАР-ОЛИНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

<p>Рассмотрено цикловой методической комиссией</p> <p>"__" _____ 201_ г.</p> <p>Председатель _____</p> <p>"__" _____ 201_ г.</p> <p>Председатель _____</p> <p>"__" _____ 201_ г.</p> <p>Председатель _____</p>	<p>Перечень вопросов для</p> <p>Экзамена</p> <p>По учебной дисциплине</p> <p>Инженерная графика</p> <p>Код 35.02.03 ОП.01</p> <p>Инженерная графика</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ</p> <p>зам.директора по учебной работе</p> <p>_____Арефьева Т.Б.</p> <p>"__" _____ 201_ г.</p> <p>_____Арефьева Т.Б.</p> <p>"__" _____ 201_ г.</p> <p>_____Арефьева Т.Б.</p> <p>"__" _____ 201_ г.</p>
---	--	--

Специальность	Код 35.02.03	Форма обучения	Очная	Курс	2
---------------	--------------	----------------	-------	------	---

1. Типы линий применяемые при выполнении чертежа по ГОСТ 2.303-68.
2. Шрифт чертежный по ГОСТ 2.304-81.
3. Форматы основные и дополнительные, их обозначение и оформление. ГОСТ-2.301-68.
4. Основные надписи на чертежах, схемах и в текстовых документах. ГОСТ 2.104-68.
5. Масштабы уменьшения увеличения, натуральной величины. ГОСТ 2.302-68.
6. Правила нанесения размеров на чертеже по ГОСТ 2.307-68.
7. Условные знаки, которые наносятся перед размерными числами
8. Сопряжение дуг и прямых линий в контурах деталей
9. Правила построения изображений в начертательной геометрии. Методы проецирования
10. Проекция точки, прямой, плоской фигуры на фронтальной, горизонтальной и профильной плоскости
11. Виды геометрических тел, их название
12. Проекции геометрических тел и моделей на две и три плоскости проекций
13. Аксонометрические проекции точки, прямой, плоской фигуры (окружности и многогранника в изометрической и диметрической проекции)
14. Аксонометрические проекции геометрических тел и моделей
15. Взаимное пересечение двух геометрических тел, нахождение линий пересечения их поверхностей
16. Виды: основные дополнительные, местные. ГОСТ 2.305-68.
17. Разрезы простые, сложные, местные, соединение половины вида с половиной разреза, соединение части вида с частью разреза. ГОСТ 2.305-68.
18. Сечения вынесенные, наложенные, в разрыве детали, их выполнение и обозначение по ГОСТ 2.305-68.

Преподаватель _____ (ФИО) Яранцев Н.С.