

ФБУ «Самарский центр стандартизации и метрологии»
Россия, 443013, Самарская область, г. Самара,
пр. Карла Маркса, 134
ИНН 6311012306 КПП 631101001
ОГРН 1026300522104
т/ф. (846)336 08 27, <https://samaragost.ru/>



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу дисциплины
Б1.В.01.06 «Методы и средства измерения и контроля»
по направлению 27.03.01 «Стандартизация и метрология»,
профиль «Стандартизация и сертификация»,
ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический
университет» (СамГТУ)

Реценziруемая рабочая программа входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана направления 27.03.01 «Стандартизация и метрология», профиля «Стандартизация и сертификация» и содержит следующие разделы:

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Объем дисциплины в зачётных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся.
4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам), с указанием отведённого на них количества академических часов и видов учебных занятий
5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
6. Перечень учебной литературы и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине
7. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, перечень программного обеспечения
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», профессиональных баз данных, информационно-справочных систем
9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

10. Фонд оценочных средств по дисциплине

Программа обеспечивает формирование следующих компетенций:

ПК-5 Способен производить оценку уровня брака, анализировать его причины и разрабатывать предложения по его предупреждению и устранению.

Дисциплина «Методы и средства измерения и контроля» ставит своей целью формирование инженерных знаний и навыков по использованию методов и средств измерений, испытаний и контроля, статистических методов оценки качества продукции, регулированию технологических процессов, статистического анализа их точности и стабильности, а также приемочного контроля качества продукции. На практических занятиях обучающиеся изучают основные понятия и характеристики, измерительные преобразователи и схемы, методы и средства измерения физических величин.

Считаю, что по своему содержанию рабочая программа дисциплины обеспечивает подготовку на высоком уровне выпускников по направлению и формирует необходимые для дальнейшей трудовой деятельности знания, умения и навыки.

Начальник управления
по обеспечению заказов
«ФБУ Самарский центр
Стандартизации и метрологии»

А.В. Клименко

