

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования  
«Курганский государственный университет»

Кафедра Автоматизация производственных процессов  
(наименование)



**УТВЕРЖДАЮ**

Первый проректор  
(должность)

Змызгова Т.Р.  
(подпись, Ф.И.О.)

августа 2022 г.

(дата дополнений и изменений)

Рабочая программа учебной дисциплины  
**ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ СТАНДАРТОВ И  
НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

27.03.01 - Стандартизация и метрология

Направленность: Стандартизация, метрология и управление  
качеством

Формы обучения: очная, заочная.

Курган 2022



Аннотация к рабочей программе дисциплины

**“Технология разработки стандартов и нормативной документации”**

образовательной программы высшего образования

программы бакалавриата 2525

27.03.01 “Стандартизация и метрология”(Направленность «Стандартизация, метрология и управление качеством»)

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часа)

Семестр: 5 (очная форма обучения); 9 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Содержание дисциплины

Организация работ по стандартизации. Порядок планирования работ по стандартизации и целесообразность их проведения. Порядок и правила разработки стандартов: составление технического задания, определение области применения и вида стандарта, разработка проекта стандарта и рассылка его на отзыв, обработка отзывов и оформление окончательной редакции, представление документа на утверждение, утверждение и регистрация стандарта, издание и распространение. При разработке стандартов использование методов прогнозирования и оптимизации, прогрессивности, унификации и агрегатирования и систем предпочтительных чисел. Установление в стандартах количественных значений показателей надежности. Контроль за внедрением в стандартах.

разработки стандартов: составление технического задания, определение области

количественных значений показателей надежности. Контроль за внедрением в