

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Автоматизация измерений, контроля и испытаний»

|   |  |
|---|--|
| <b>Направление подготовки (специальность)</b> | 27.03.01 «Стандартизация и метрология»   |
| <b>Направленность (профиль) подготовки</b>    | «Стандартизация и метрология»  |
| <b>Цель освоения дисциплины</b>               | является изучение способов автоматизации получения измерительной информации, методов ее преобразования и обработки, видов контроля и испытаний, с использованием аппаратно-программных измерительных комплексов, применяемых на предприятиях для решения задач управления качеством  |
| <b>Общая трудоемкость дисциплины</b>          | для очной формы обучения - 5 зачетных единиц, 180 часов  |
| <b>Форма промежуточной аттестации</b>         | Экзамен  |
| <b>Краткое содержание дисциплины:</b>         | Техническое обеспечение автоматизированных систем измерений, контроля и испытаний<br>Программное обеспечение автоматизированных систем измерений, контроля и испытаний<br>Метрологическое обеспечение автоматизированных систем измерений, контроля и испытаний используемые при измерительных процессах и воспроизведения физических величин. |

Аннотацию рабочей программы составил к.т.н., доцент кафедры УКТР Орлов Д.Ю. 

(ФИО, должность, подпись)