

Практическая работа № 1. Виды стандартов

Цель работы: Изучение нормативной документации по стандартизации и принципа деления стандартов по видам.

Порядок выполнения работы:

1. Посетить официальные сайты Росстандарта и Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.
2. Найти примеры нормативных документов по стандартизации, соответствующих каждому виду, указанному в таблице 1.
3. Изучить содержание найденных документов.
4. Заполнить таблицу 3, указав обозначение, объект стандартизации, область распространения, вид и ссылку на документ.
5. Ответить на контрольные вопросы, основываясь на изученном материале.

Задание на работу:

1. На сайте РОССТАНДАРТ (<https://www.rst.gov.ru/portal/gost/>), Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (<http://iso.gost.ru/wps/portal/>) и в других информационных источниках найти примеры всех нормативных документов по стандартизации, приведенных в таблице 1, изучить их содержимое и заполнить таблицу 3.

Таблица 3.

Обозначение (номер нормативного документа)	Объект стандартизации	Область распространения	Вид	Ссылка на документ
ГОСТ Р 1.0-2012	Основные положения по стандартизации в Российской Федерации	Российская Федерация	Основополагающий стандарт	https://docs.cntd.ru/document/1200095430

ГОСТ 7.0-99	Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Основные положения	Страны СНГ	Межгосударственный стандарт	https://docs.cntd.ru/document/1200026971
ГОСТ Р 51772-2001	Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения. Общие требования	Российская Федерация	Стандарт на продукцию	https://docs.cntd.ru/document/1200024395
ОСТ 68-3.3-99	Система разработки и поставки продукции на производство. Порядок разработки, согласования и утверждения технически х условий	Определенная отрасль	Отраслевой стандарт	https://docs.cntd.ru/document/1200024296

СТО Газпром 2-1.11- 2008	Требования к системе управления охраной труда в организаци ях ОАО "Газпром"	ОАО "Газпром"	Стандарт организации	https://docs.cntd.ru/document/1200072829
ОК 034- 2014 (КПЕС 2008)	Общеросси йский классифика тор продукции по видам экономичес кой деятельнос ти	Российская Федерация	Общероссийск ий классификато р	https://classifikators.ru/ok-034-2014-kpes-2008
ПР 50.1.019- 2005	Порядок разработки, утверждени я, изменения, пересмотра и отмены национальн ых стандартов	Российская Федерация	Правила стандартизаци и	https://docs.cntd.ru/document/1200043192
Р 50.1.028- 2001	Методичес кие указания по разработке стандартов	Российская Федерация	Рекомендации по стандартизаци и	https://docs.cntd.ru/document/1200024297
СП 54.13330. 2016	Здания жилые многокварт ирные	Российская Федерация	Свод правил	https://docs.cntd.ru/document/456044818

ГОСТ Р 1.5-2012	Националь ные стандарты. Правила построения, изложения, оформлени я и обозначени я	Российская Федерация	Основополага ющий стандарт	https://docs.cntd.ru/docume nt/1200095435
--------------------	---	-------------------------	----------------------------------	--

2. Ответить на контрольные вопросы:

а) Какие нормативные документы существуют в области стандартизации?

В области стандартизации существуют следующие нормативные документы:

- Национальные стандарты (ГОСТ Р)
- Межгосударственные стандарты (ГОСТ)
- Правила стандартизации, нормы и рекомендации в области стандартизации
- Общероссийские классификаторы технико-экономической и социальной информации
- Стандарты организаций
- Своды правил

б) Что такое объект стандартизации?

Объект стандартизации — это продукция, процесс, услуга или иная сущность, на которую распространяются стандарты и иные нормативные документы с целью установления требований, норм или характеристик.

в) Какие виды стандартов Вы знаете?

Существуют следующие виды стандартов:

- основополагающие стандарты
- стандарты на продукцию
- стандарты на процессы и работы
- стандарты на услуги
- стандарты на термины и определения
- стандарты на методы контроля, испытаний, измерений и анализа

г) Что такое стандартизация?

Стандартизация — это деятельность по установлению положений для общего и многократного использования в отношении реальных или

потенциальных задач, направленная на достижение оптимальной степени упорядочения в определенной области.

д) Что такое продукция?

Продукция — это результат деятельности или процессов, представленный в материально-вещественной форме и предназначенный для дальнейшего использования или потребления.

е) Что такое безопасность продукции?

Безопасность продукции — это состояние продукции, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни, здоровью, имуществу людей и окружающей среде при ее использовании, эксплуатации, хранении, транспортировке и утилизации.

