

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Болдырев Антон Сергеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 24.02.2026 19:30:49
Уникальный программный ключ:
9c542731014dd7196f5752b7fa57c524495323a0



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
В Г. ТАГАНРОГЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПИ (филиал) ДГТУ в г. Таганроге**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

_____/А.С. Болдырев/

«29» января 2026 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

по дисциплине

**ОП.05 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
образовательной программы по специальности СПО
09.02.08 Интеллектуальные интегрированные системы**

Таганрог

2026

Лист согласования

Оценочные материалы по учебной дисциплине ОП.05 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение разработаны на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования 09.02.08 Интеллектуальные интегрированные системы.

Разработчик(и):

Преподаватель _____

«21» января 2026 г.

/М.С. Полищук/

Оценочные материалы рассмотрены и одобрены на заседании цикловой комиссии «Прикладная информатика»

Протокол № 6 от «22» января 2026 г.

Председатель цикловой комиссии _____ /О.В. Андриян/
«22» января 2026 г.

Согласовано:

Рецензенты:

АО «Красный гидропресс»

начальник отдела
информационных технологий

С.С. Пирожков

ООО «Кадсис»

директор

Д.В. Шкуркин

ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ _____
РЕДАКЦИЯ _____

СОДЕРЖАНИЕ

1	Паспорт оценочных материалов	4
1.1	Область применения оценочных материалов	4
2	Результаты освоения дисциплины	4
3	Оценочные материалы	5
3.1	Текущий контроль успеваемости	5
3.2	Промежуточная аттестация	6

1 Паспорт оценочных материалов

1.1 Область применения оценочных материалов

Оценочные материалы предназначены для оценки результатов освоения ОП.05 «Стандартизация, сертификация и техническое документоведение».

2. Результаты освоения учебного предмета, дисциплины (модуля), практики.

Таблица 1

Результаты освоения (объекты оценивания)	Основные показатели оценки результата и их критерии	Тип задания; № задания	Форма аттестации (в соответствии с учебным планом)
<p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;</p> <p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p> <p>ОК 07. Содействовать сохранению</p>	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">- предоставлять сетевые услуги с помощью пользовательских программ;- применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов;- применять документацию систем качества;- применять основные правила и документы системы сертификации Российской Федерации. <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none">- национальную и международную систему стандартизации и сертификации и систему обеспечения качества продукции;- основные понятия и определения стандартизации и сертификации;	<p>Отчеты по практическим работам, устные и письменные ответы на вопросы по текущему контролю</p>	<p>Дифференцированный зачет</p>

<p>окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессионально документацией на государственном и иностранном языках;</p> <p>ПК 1.1. Выявлять, разрабатывать и сопровождать требования к отдельным функциям системы;</p> <p>ПК 2.2. Выполнять работы по документированию функций системы.</p>	<p>- положения систем (комплексов) общетехнических и организационно методических стандартов;</p> <p>- сертификацию, системы и схемы сертификации;</p> <p>- основные виды технической и технологической документации, стандарты оформления документов, регламентов, протоколов</p>		
--	---	--	--

3. Оценочные материалы

3.1. Текущий контроль успеваемости

Вопросы для текущего контроля:

1. Сущность и задачи стандартизации. Государственная система. Нормативные документы по стандартизации
2. Информационное обеспечение в области стандартизации. Органы и службы стандартизации.
3. Международная стандартизация. Организация работ по стандартизации в РФ.
4. Стандартизация промышленной продукции. Методы стандартизации как процесс управления.
5. Стандартизация и качество продукции. Управление качеством продукции. Конкурентоспособность продукции.
6. Государственная система стандартизации и научно-технический прогресс. Экономическое обоснование качества продукции.
7. Сущность и проведение сертификации
8. Законодательная база сертификации. Сертификация в различных сферах.

Практические задачи для текущего контроля:

1. Анализ требований законодательных актов и документов по стандартизации к элементам системы стандартизации

2. Виды и категории стандартов
3. Изучение системы поиска необходимых стандартов.
4. Анализ требований стандартов к форме структуре и содержанию текстовых документов.
5. Процедура сертификации продукции на соответствие требованиям технических регламентов.

3.2. Промежуточная аттестация

Вопросы для проведения дифференцированного зачета:

1. Что такое стандартизация;
2. Что может быть объектами стандартизации;
3. Что такое регламент;
4. Как называется нормативный документ, который утверждается региональной организацией по стандартизации;
5. Как называется нормативный документ, разрабатываемый на продукцию, и подлежащий согласованию с заказчиком (потребителем);
6. Как называется организация по стандартизации, в которую входят все страны бывшего Советского Союза кроме Прибалтики;
7. Укажите в условном обозначении ТУ номер группы цифр, указывающий регистрационный номер;
8. Продукция, получаемая в результате материализованного процесса трудовой деятельности, обладающая полезными свойствами и предназначенная для реализации потребителю или для собственных нужд предприятия;
9. Выбор оптимального числа разновидностей продукции, процессов и услуг, значений их параметров и размеров.
10. Вероятность того, что изделие конкурентоспособное и будет реализовано на рынке.