

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Старченко Ирина Борисовна
Должность: Директор
Дата подписания: 05.10.2026 08:53:21
Уникальный программный ключ:
c8be87237f3aebbe4ddc4e906d92127f3e8f0d5



**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**

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
(ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА)
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
по дисциплине
«Преддипломная практика»
для обучающихся по направлению подготовки (специальности)
22.03.02 Металлургия
код наименование
22.03.02 Организация процессов производства высокопрочных труб со специальными
свойствами и соединениями
*профиль образовательной программы***

Таганрог, 2024

Лист согласования

Оценочные материалы (оценочные средства) по дисциплине «Преддипломная практика». Рассмотрены и одобрены на заседании кафедры «Технологии производства стали и сплавов» Протокол № 9 от «30» апреля 2024 г.

Разработчик (и)

Доцент, канд. тех. наук, _____ А.В. Палий
подпись

«__» _____ 20__ г.

И.о. зав. кафедрой _____ С.И. Билан
подпись

«__» _____ 20__ г.

Рассмотрены и одобрены на заседании научно-методического совета по УГН (С) 22.00.00 «Технологии материалов» _____ О.В. Кудряков
протокол № ____ от «__» _____ 20__ г

1. Паспорт компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины (модуля), практики

ПК-2: Способен осуществлять анализ новых технологий производства материалов и разрабатывать рекомендации по составу и способам получения сталей и их сплавов
ПК-2.1: Знает и способен применять теорию и технологию получения сталей
Уровень освоения индикатора компетенции ПК-2.1.1
Знает основные теории и технологии производства сталей и сплавов, включая современные и перспективные методы
Уровень освоения индикатора компетенции ПК-2.1.2
Умеет анализировать новые и существующие технологии производства сталей и сплавов, выявлять их преимущества и ограничения
Уровень освоения индикатора компетенции ПК-2.1.3
Владеет навыками оформления технической документации, отчётов и рекомендаций по внедрению новых технологий.

Таблица 1.1. Формирование компетенций в процессе изучения практики

Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения результата обучения, которые обучающийся может продемонстрировать)	Виды работ в рамках практики, формы и методы обучения, способствующие формированию и развитию компетенции	Контролируемые разделы и темы практики	Оценочные материалы (оценочные средства), используемые для оценки уровня сформированности компетенции	Критерии оценивания компетенций
ПК-2.1.1	Знает основные теории и технологии производства сталей и сплавов, включая современные и перспективные методы	Контактная работа с преподавателем, с представителем предприятия (места прохождения практики), самостоятельная работа (Знакомство с программой прохождения практики, получение заданий на практику)	Раздел №1. Подготовительный этап Раздел №2. Ознакомительный этап Раздел №3. Основной этап (практическая работа) Раздел №4. Обобщение и систематизация полученной информации, составление отчета по практике Раздел № 5. Предоставление всей необходимой документации на кафедру. Защита отчета	Отчет по практике, индивидуальное задание на практику, перечень вопросов для защиты отчета по практике (теоретическая часть)	Посещаемость предприятия, на котором осуществляется практика; выполнение индивидуального задания на практику, выполнение отчета в назначенный срок, ответы на вопросы преподавателя по отчету по практике
ПК-2.1.2	Умеет	Контактная работа с преподавателем, с	Раздел №1. Подготовительный этап	Отчет по практике,	Посещаемость предприятия, на

Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения результата обучения, которые обучающийся может продемонстрировать)	Виды работ в рамках практики, формы и методы обучения, способствующие формированию и развитию компетенции	Контролируемые разделы и темы практики	Оценочные материалы (оценочные средства), используемые для оценки уровня сформированности компетенции	Критерии оценивания компетенций
	анализировать новые и существующие технологии производства сталей и сплавов, выявлять их преимущества и ограничения	представителем предприятия (места прохождения практики), самостоятельная работа (Знакомство с программой прохождения практики, получение заданий на практику)	ьный этап Раздел №2. Ознакомительный этап Раздел №3. Основной этап (практическая работа) Раздел №4. Обобщение и систематизация полученной информации, составление отчета по практике Раздел № 5. Предоставление всей необходимой документации на кафедру. Защита отчета	индивидуальное задание на практику, перечень вопросов для защиты отчета по практике (теоретическая часть)	котором осуществляется практика; выполнение индивидуального задания на практику, выполнение отчета в назначенный срок, ответы на вопросы преподавателя по отчету по практике
ПК-2.1.3	Владеет навыками оформления технической документации, отчётов и рекомендаций по внедрению новых технологий.	Контактная работа с преподавателем, с представителем предприятия (места прохождения практики), самостоятельная работа (Знакомство с программой прохождения практики, получение заданий на практику)	Раздел №1. Подготовительный этап Раздел №2. Ознакомительный этап Раздел №3. Основной этап (практическая работа) Раздел №4. Обобщение и систематизация полученной информации, составление отчета по практике Раздел № 5. Предоставление всей необходимой документации на кафедру.	Отчет по практике, индивидуальное задание на практику, перечень вопросов для защиты отчета по практике (теоретическая часть)	Посещаемость предприятия, на котором осуществляется практика; выполнение индивидуального задания на практику, выполнение отчета в назначенный срок, ответы на вопросы преподавателя по отчету по практике

Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения результата обучения, которые обучающийся может продемонстрировать)	Виды работ в рамках практики, формы и методы обучения, способствующие формированию и развитию компетенции	Контролируемые разделы и темы практики	Оценочные материалы (оценочные средства), используемые для оценки уровня сформированности компетенции	Критерии оценивания компетенций
			Защита отчета		

2. Показатели и критерии оценивания уровня сформированности компетенции и уровня освоения дисциплины в целом

Оценивание результатов обучения по Преддипломной практике осуществляется в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, Положением о промежуточной аттестации обучающихся.

По «Преддипломной практике» предусмотрена промежуточная аттестация, в ходе которой оценивается уровень и качество подготовки обучающегося по компетенциям, закрепленным за практикой, а также использование собранных материалов для практической части дипломной работы.

Промежуточная аттестация по практике «Преддипломной практике» проводится в форме зачёта с оценкой. Показатели оценивания компетенций приведены в таблице 2.

Таблица 2– Распределение баллов по дисциплине

<i>Вид учебных работ по практике</i>	<i>Количество баллов</i>
Подготовка обучающимся письменного отчета по результатам прохождения практики. Соответствие содержания и оформления требованиям.	8
Отзыв с места прохождения практики, подписанный непосредственным руководителем практики от предприятия	10
Дневник прохождения практики с периодической фиксацией конкретных дел и действий, выполненных обучающимся-практикантом во время прохождения практики	5
Выполнение индивидуального задания по практике	40
Наличие необходимых приложений и других материалов практики, предусмотренных методическими указаниями и заданием	5
Соблюдение сроков сдачи отчета по практике	5
Защита отчета по практике, ответы на вопросы преподавателя и правильное решение практической задачи	27
Сумма баллов по практике	100

Обучающиеся по результатам практики сдают на кафедру отчет о прохождении практики, включающий в себя дневник практики, отражающий работу и отзыв руководителя практики от организации. Отчет должен соответствовать методическим указаниям по практической подготовке, Правилам оформления письменных работ обучающихся для технических (гуманитарных) направлений подготовки.

При защите практики учитывается объем выполнения программы практики, своевременность сдачи материалов по практике, правильность оформления документов по практике, содержание отзыва-характеристики; правильность ответов на заданные руководителем практики вопросы на защите отчета.

Промежуточная аттестация по практике проводится в форме зачета с оценкой.

Критерии оценивания практики и оценки приведены в таблице 3

Таблица 3 – Шкала оценивания контрольных мероприятий по практике

Оценка	Количество баллов	Критерии оценивания
Зачтено с оценкой «отлично»	Более 91 балла	Изложение материалов полное, последовательное, грамотное. Индивидуальное задание по практике выполнено. Приложены первичные документы. Приложения логично связаны с текстовой частью отчета. Отчет сдан в установленный срок. Программа практики выполнена. Отзыв положительный. Компетенции или их части сформированы на высоком уровне (уровень 3) (см. табл. 1).
Зачтено с оценкой «хорошо»	76-90 баллов	Изложение материалов полное, последовательное, в соответствии с требованиями программы практики. Допускаются несущественные стилистические ошибки. Приложения в основном связаны с текстовой частью отчета. Отчет сдан в установленный срок. Программа практики выполнена. Отзыв положительный. Компетенции или их части сформированы на среднем уровне (уровень 2) (см. табл. 1).
Зачтено с оценкой «удовлетворительно»	61-75 баллов	Изложение материалов не полное. Оформление неаккуратное. Текстовая часть отчета не везде связана с приложениями. Отчет сдан в установленный срок. Программа практики выполнена не в полном объеме. Компетенции или их части сформированы на базовом уровне (уровень 1) (см. табл. 1).
«Не зачтено»	Менее 61 балла	Изложение материалов неполное, бессистемное. Существуют ошибки, оформление не соответствует установленным требованиям. Приложения отсутствуют. Отчет сдан не в установленный срок. Отзыв отрицательный. Программа практики не выполнена. Компетенции или их части не сформированы.