

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шамсутдинов Расим Аметович

Должность: Директор ЛФ КНИТУ-КАИ

Дата подписания: 18.08.2026 09:07:26

Уникальный программный ключ:

d31c25eab5d6fbb0cc50e03a64dfdc00329a085e3a993ad1080663082c961114

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский**

технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

Лениногорский филиал

Кафедра Машиностроения и информационных технологий

УТВЕРЖДЕНО:
Ученым советом КНИТУ-
КАИ (в составе ОП ВО)

КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

по практике

Производственная практика
(вид практики)

Б2.В.01.02(П) Преддипломная практика
(индекс и наименование практики (тип практики) по учебному плану)

Комплект оценочных материалов по дисциплине (модулю) разработан для обучающихся всех форм обучения по направлениям подготовки:

Код и наименование направления подготовки	Профиль
15.03.01 Машиностроение	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
15.03.01 Машиностроение	Оборудование и технология сварочного производства

Разработчики:

Думлер Елена Борисовна, к.т.н., доцент кафедры МиИТ

Лощакова Эльмира Увильевна, ст. преподаватель кафедры МиИТ

Комплект оценочных материалов по дисциплине (модулю) рассмотрен на заседании кафедры МиИТ, протокол № 7 от 22.03 2022г.

/Заведующий кафедрой МиИТ

Думлер Е.Б., кандидат технических наук

1 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ОСВОЕНИЮ ПРАКТИКИ

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения практики.

Промежуточная аттестация предназначена для оценки достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения практики и позволяет оценить уровень и качество ее освоения обучающимися.

Комплект оценочных материалов представляет собой совокупность оценочных средств (комплекс заданий различного типа с ключами правильных ответов, включая критерии оценки), используемых при проведении оценочных процедур (текущего контроля, промежуточной аттестации) с целью оценивания достижения обучающимися результатов обучения по практике.

1.1 Оценочные средства и балльные оценки для контрольных мероприятий

Таблица 1.1 Объем практики для очной формы обучения

Семестр	Общая трудоемкость практики, в з.е. / час	<i>Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебной работы</i>			Самостоятельная работа обучающегося / в т.ч. в форме практической подготовки	Форма промежуточной аттестации
		Лекции/ в т.ч. в форме практической подготовки	Практические занятия/ в т.ч. в форме практической подготовки	Контактная работа на промежуточной аттестации (час)		
8	9 ЗЕ/324	2/0	-	0,3	321,7/140	Зачет с оценкой
Итого:	9 ЗЕ/324	2/0	-	0,3	321,7/140	

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по практике осуществляется в соответствии с балльно-рейтинговой системой по 100-балльной шкале. Балльные оценки для контрольных мероприятий представлены в таблице 1.2. Пересчет суммы баллов в традиционную оценку представлен в таблице 1.3.

Таблица 1.2 Балльные оценки для контрольных мероприятий

Наименование контрольного мероприятия	Максимальный балл на первую аттестацию	Максимальный балл за вторую аттестацию	Максимальный балл за третью аттестацию	Всего за семестр
8 семестр				
Индивидуальное задание на практику	0	0	50	50
Промежуточная аттестация (зачет с оценкой)				50
Итого:				100

Таблица 1.3 - Шкала оценки на промежуточной аттестации

Выражение в баллах	Словесное выражение при форме промежуточной аттестации - зачет	Словесное выражение при форме промежуточной аттестации – экзамен, зачет с оценкой
от 86 до 100	Зачтено	Отлично
от 71 до 85	Зачтено	Хорошо
от 51 до 70	Зачтено	Удовлетворительно
до 51	Не зачтено	Неудовлетворительно

Форма и организация промежуточной аттестации по итогам освоения практики – зачет с оценкой проводится в виде сдачи отчета по практике.

Отчет о практике составляется индивидуально каждым обучающимся и должен отражать его деятельность в период практики.

Отчет о практике должен содержать:

- титульный лист;
- отзыв руководителя практики от предприятия
- бланк задания
- содержание (оглавление);
- введение;
- основную часть отчета;
- заключение;
- список источников;
- приложения.

Во введении должны быть отражены:

- цель прохождения практики;

- компетенции, формируемые в результате прохождения практик;
- рабочий график (план) проведения практики.

Основная часть должна включать:

- сведения о предприятии (организации);
- рабочий календарный график (план) прохождения практики;
- разработка основных разделов ВКР согласно разрабатываемой теме выпускной квалификационной работы в соответствии с заданием на выполнение ВКР и индивидуальным заданием на преддипломную практику.

Заключение должно содержать описание компетенций, навыков, знаний, умений, приобретенных за время прохождения практики.

1.2 Оценочные средства для проведения текущего контроля

Критерии оценивания

Критерий	Критерии оценивания	Количество баллов
Сроки выполнения задания	-рабочий график (план) проведения практики выполнен полностью, поставленная цель достигнута и конкретные задачи решены;	20
	-рабочий график (план) проведения практики выполнен, поставленные цели достигнуты, но с небольшими отклонениями от установленных сроков	15
	- рабочий график (план) проведения практики в целом выполнен, но поставленная цель достигнута частично, и/или конкретные задачи решены не полностью, сроки нарушались;	8
	- рабочий график (план) проведения практики не выполнен, поставленные цели не достигнуты, не решены конкретные задачи;	0
Выполнение заданий на предприятии (организации)	задания и указания руководителя практики от организации выполнены в установленные сроки;	10
	-задания и указания руководителя практики от организации выполнялись, но с нарушением установленных сроков;	4
	- не выполнены в установленные сроки задания и указания руководителя практики от организации;	0
Сроки и качество представления отчета	-все необходимые документы представлены в срок и оформлены в соответствии с требованиями;	15
	-отчётные документы в целом правильно оформлены, представлены в срок, но имеют некоторые несоответствия требованиям (устранённые в ходе предварительной проверки отчёта);	10
	-отчётные документы в целом правильно оформлены, но представлены с нарушением сроков и могут иметь некоторые несоответствия требованиям (устранённые в ходе предварительной проверки отчёта);	5
	- не представлены в срок правильно оформленные документы;	0

Отзыв руководителя от предприятия (организации)	-представленная характеристика в отношении обучающегося положительная;	5
	-представленная характеристика содержит небольшие замечания в отношении обучающегося;	3
	-представленная характеристика в отношении обучающегося содержит серьезные замечания.	0
ИТОГО:		0-50

1.3 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Этап практики	Критерии оценивания	Количество о баллов
Заключительный	Представление отчета по практике в соответствии с индивидуальным заданием по практике; Защита отчета по практике; оценивание по критериям	0-50

Критерии оценивания

Критерий	Критерии оценивания	Количество баллов
Защита отчета по практике (анализ информации)	-обучающийся показывает глубокие знания источников данных, используемых в отчёте; все материалы, расчеты, построения оформлены согласно требованиям в соответствии с выданным индивидуальным заданием.	25
	- обучающийся хорошо ориентируется в источниках данных, используемых в отчёте; все материалы, расчеты, построения оформлены согласно требованиям в соответствии с выданным индивидуальным заданием.	15
	. - обучающийся плохо ориентируется в источниках данных, используемых в отчёте; материалы оформлены с нарушением требований, выполнены не все пункты индивидуального задания.	10
	- обучающийся не ориентируется в источниках данных; в представленных материалах, расчетах есть ошибки, документы оформлены не в соответствии с принятыми требованиями.	5
	Отчёт не представлен	0
Защита отчета по практике (знания и умения)	-обучающийся уверенно отвечает на вопросы теоретического и практического характера по проблемам, изложенным в тексте отчета;	25
	- обучающийся частично отвечает на вопросы теоретического и практического характера по проблемам, изложенным в тексте отчета;	15
	- обучающийся показывает слабые знания в ответах на вопросы теоретического и практического характера по проблемам, изложенным в тексте отчета;	8
	- обучающийся не отвечает на вопросы теоретического и практического характера по проблемам, изложенным в тексте отчета.	0

ИТОГО:		0-50
--------	--	------