

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

Учебная практика
(вид практики)

Б2.О.01.02(У) Технологическая (проектно-технологическая) 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)		
4	3 ЗЕ/108	2/0	-	0,3	105,7/0	Зачет с оценкой
Итого:	3 ЗЕ/108	2/0	-	0,3	105,7/0	

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
4 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
- 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;
 - освещение рассматриваемых вопросов по практике согласно индивидуальному заданию.
- Заключение должно содержать описание компетенций, навыков, знаний, умений, приобретенных за время прохождения практики.

1.2 Оценочные средства для проведения текущего контроля

Критерии оценивания

Критерии оценивания	Количество баллов
Индивидуальное задание выполнено в полном объеме, обучающийся проявил высокий уровень самостоятельности и творческий подход к его выполнению	50
Индивидуальное задание выполнено в полном объеме, имеются отдельные недостатки в оформлении представленного материала	40
Задание в целом выполнено, однако имеются недостатки при выполнении в ходе практики отдельных разделов (частей) задания, имеются замечания по оформлению собранного материала	20
Задание выполнено лишь частично, имеются многочисленные замечания по оформлению собранного материала	10
Отчёт не выполнен	0
ИТОГО:	0-50

1.3 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Этап практики	Критерии оценивания	Количество баллов
Заключительный	Защита отчета по практике	0-50

Критерии оценивания

Критерий	Критерии оценивания	Количество баллов
Защита отчета по практике	-обучающийся уверенно отвечает на вопросы, касающиеся рассматриваемых в отчёте заданий;	50
	- обучающийся частично отвечает на вопросы касающиеся рассматриваемых в отчёте заданий;	30
	- обучающийся показывает слабые знания в ответах на вопросы, касающиеся рассматриваемых в отчёте заданий;	15
	- обучающийся не отвечает на вопросы касающиеся рассматриваемых в отчёте заданий.	0
ИТОГО:		0-50