



Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова
(филиал) федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования "Национальный исследовательский
технологический университет "МИСиС"

П 45.10-18

Выпуск 1

Изменение 0

Экземпляр № 1

Лист 1/24

УТВЕРЖДАЮ

Директор СТИ НИТУ «МИСиС»
В.М. Рассолов



2018 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ФОРМИРОВАНИИ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ
ПО ФГОС СПО**

П 45.10 -18

Выпуск 1

Старый Оскол 2018

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 2/24</i>

ПРЕДИСЛОВИЕ

1. РАЗРАБОТАНО заведующей экономическим отделением ОПК СТИ НИТУ «МИСиС».
2. УТВЕРЖДЕНО директором СТИ НИТУ «МИСиС» 31.08.2018 г.
3. ДАТА ВВЕДЕНИЯ 01.09.2018 г.
4. СРОК ДЕЙСТВИЯ до замены новым.
5. Положение соответствует требованиям ISO 9001.
6. ВВЕДЕНО ВЗАМЕН Положения о формировании фонда оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации обучающихся в ОПК СТИ НИТУ «МИСиС» (утв. 01 сентября 2014 г.)

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18 <i>Лист 3/24</i>
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общие положения	6
2.	Разработка фонда оценочных средств	7
3.	Структура и содержание фонда оценочных средств	8
4.	Процедура экспертизы и согласования фонда оценочных средств	8
5.	Ответственность за разработку и хранение фонда оценочных средств	8
6.	Ответственность	9
7.	Заключительные положения	9
8.	Приложение А (обязательное) Макет комплекта контрольно-оценочных средств	10

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 4/24</i>

Термины, сокращения и обозначения

КОС – контрольно-оценочные средства;

МДК – междисциплинарный курс;

НМС - научно-методический совет ОПК СТИ НИТУ «МИСиС»;

ОПК СТИ НИТУ «МИСиС», колледж – Оскольский политехнический колледж Старооскольского технологического института им. А.А. Угарова (филиала) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»;

ОПОП – основная профессиональная образовательная программа;

ПМ – профессиональный модуль;

ППССЗ – программа подготовки специалистов среднего звена;

П(Ц)К – предметная (цикловая) комиссия;

СПО – среднее профессиональное образование;

СТИ НИТУ «МИСиС» - Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»;

УМО – учебно-методическое обеспечение;

УП – учебная дисциплина;

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ФОС – фонд оценочных средств.

Нормативные ссылки

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями);
- Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. N 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
- Приказы Минобрнауки России об утверждении актуализированных федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования и федеральных государственных образовательных стандартов по специальностям из списка ТОП-50;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. N 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный N 29200);

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 5/24</i>

- <Письмо> Минобрнауки России от 20.02.2017г. №06-156 «О методических рекомендациях» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям»);
- локальные акты НИТУ «МИСиС», СТИ НИТУ «МИСиС».

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 6/24</i>

1. Общие положения

1.1 ФОС представляет собой совокупность оценочных материалов, предназначенных для измерения уровня достижений обучающимися установленных результатов обучения согласно ОПОП СПО - ППССЗ.

1.2 ФОС является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися ППССЗ СПО. Оценка качества освоения обучающимися ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

1.3 В соответствии с требованиями ФГОС СПО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ колледж создает настоящие фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

1.4 Текущий контроль успеваемости осуществляется в ходе повседневной учебной работы по курсу дисциплины, МДК, учебной практики по индивидуальной инициативе преподавателя. Данный вид контроля стимулирует у обучающихся стремление к систематической работе по изучению учебной дисциплины, МДК, овладению профессиональными и общими компетенциями.

1.5 Промежуточная аттестация обучающихся по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу осуществляется в рамках завершения изучения данной дисциплины, междисциплинарного курса и позволяет определить качество и уровень ее (его) освоения. Предметом оценки освоения МДК являются умения и знания.

1.6 Промежуточная аттестация обучающихся по учебной и производственной практикам осуществляется в рамках учебной и производственной практик. Предметом оценки по учебной и производственной практике обязательно являются дидактические единицы «иметь практический опыт» и «уметь». А также, по итогам учебной и производственной практики производится проверка сформированности профессиональных и общих компетенций.

1.7 Промежуточная аттестация обучающихся по профессиональному модулю в целом осуществляется в форме экзамена по модулю и позволяет определить готовность к выполнению соответствующего вида деятельности (профессиональной деятельности) и обеспечивающих его профессиональных компетенций, а также развитие общих компетенций, предусмотренных для ППССЗ в целом. Условием допуска к экзамену по модулю является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

1.8 При помощи фонда оценочных средств осуществляется контроль и управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений, практического опыта и компетенций по соответствующему виду деятельности в качестве результатов освоения профессиональных модулей, либо отдельных учебных дисциплин.

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 7/24</i>

1.9 Фонд оценочных средств должен формироваться на основе ключевых принципов оценивания:

- валидность: объекты оценки должны соответствовать поставленным целям обучения;
- надежность: использование единообразных показателей и критериев для оценивания достижений;
- объективность: получение объективных и достоверных результатов при проведении контроля с различными целями.

2.Разработка фонда оценочных средств

2.1 Фонды оценочных средств разрабатываются по каждой специальности СПО, реализуемой в ОПК СТИ НИТУ «МИСиС».


2.2 Фонд оценочных средств по отдельной специальности СПО состоит из комплектов: контрольно-измерительных материалов (для дисциплин общеобразовательного цикла), контрольно-оценочных средств (для дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессионального цикла и профессиональных модулей); фондов оценочных средств государственной итоговой аттестации.

2.3 Фонд оценочных средств разрабатывается преподавателем соответствующей дисциплины, профессионального модуля. Для государственной итоговой аттестации фонды оценочных средств разрабатывает заведующий отделением, за которым закреплена соответствующая образовательная программа.

2.4 Фонд оценочных средств рассматривается на заседании соответствующей предметной (цикловой) комиссии, при отсутствии замечаний рекомендуется председателем П(Ц)К к использованию в образовательном процессе; согласовывается на заседании НМС.

2.5 При составлении, согласовании и утверждении ФОС должно быть обеспечено его соответствие:

- Федеральному государственному образовательному стандарту СПО по соответствующей специальности;
- ППССЗ и учебному плану соответствующей специальности СПО;
- рабочей программе учебной дисциплины, профессионального модуля;
- образовательным технологиям, используемым в преподавании данной учебной дисциплины, профессионального модуля.

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 8/24</i>

3. Структура и содержание фонда оценочных средств

3.1 Оценочные средства, сопровождающие реализацию каждой ППССЗ СПО, должны быть разработаны для проверки качества формирования компетенций и являться действенным средством не только оценки, но и обучения.

3.2 Структурными элементами фонда оценочных средств являются комплекты контрольно-оценочных средств, разработанные по каждой учебной дисциплине, профессиональному модулю, входящим в учебный план ОПК СТИ НИТУ «МИСиС».

3.3 Комплект контрольно-оценочных средств по УП или ПМ включает комплект контрольно-оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации.

3.4 Комплект контрольно-оценочных средств по ПМ включает: комплект контрольно-оценочных средств по МДК, комплект контрольно-оценочных средств учебной практики, комплект контрольно-оценочных средств производственной практики, комплект контрольно-оценочных средств к экзамену по модулю.

3.5 Комплекты контрольно-оценочных средств по каждой учебной дисциплине, профессиональному модулю включают в себя контрольно-оценочные материалы (КОС), позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретенных компетенций. Каждое оценочное средство должно обеспечивать проверку освоения конкретных компетенций и (или) их элементов: знаний, умений.

4. Процедура экспертизы и согласования фонда оценочных средств


4.1 Комплект контрольно-оценочных средств (КОС) по профессиональному модулю, учебной дисциплине рассматривается на заседании предметно-цикловой комиссии. Решение о включении комплекта контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине, профессиональному модулю в ФОС принимается на заседании П(Ц)К.

4.2 Решение об изменении, аннулировании, включении новых оценочных средств в ФОС принимается на заседании предметно-цикловой комиссии и оформляется протоколом заседания П(Ц)К.

5. Ответственность за разработку и хранение фонда оценочных средств

5.1 Печатный экземпляр комплекта контрольно-оценочных средств по профессиональному модулю или учебной дисциплине входит в состав комплекта документов ППССЗ. Он хранится в составе учебно-методических комплексов по учебной дисциплине, профессиональному модулю в кабинете преподавателя.

5.2 Электронный вариант фонда оценочных средств предоставляется разработчиком в методический кабинет.

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 9/24</i>

5.3 Электронный вариант оценочных средств хранится в электронной базе данных УМО на сервере ОПК СТИ НИТУ «МИСиС».

6. Ответственность

За реализацию данного Положения отвечает председатель П(Ц)К.

7. Заключительные положения

7.1. Положение вводится в действие с 1 сентября 2018 года.

7.2. Недействительность отдельных пунктов Положения не ведёт к недействительности всего Положения.

Разработано:

Заведующий ЭО
ОПК СТИ НИТУ «МИСиС»



О.В. Дерикот

Согласовано:

Директор ОПК СТИ НИТУ «МИСиС»



И.И. Полупанова

Заместитель директора по УМР



Е.В. Ильичёва

Зам. директора ОПК по УР



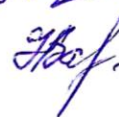
Е.Н. Береговенко

Начальник МО



И.Н. Косарева

Начальник юридического отдела



Н.О. Васильева

ЭКСПЕРТИЗА ПРОВЕДЕНА

Уполномоченный по качеству



С.Н. Бесхмельницына

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 10/24</i>

Приложение А
(обязательное)

Макет комплекта контрольно-оценочных средств (КОС)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 СТАРООСКОЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. А.А. УГАРОВА
 (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения
 высшего образования
 «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
 ОСКОЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

Утверждены:
 решением Учёного совета
 СТИ НИТУ «МИСиС»
 от «__» _____ 20__ г.
 протокол № ____

КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА (КОС)

**для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
по учебной дисциплине (по профессиональному модулю)**

(в редакции 2020 г.)

Наименование специальности: _____

Год набора: _____

Квалификация выпускника: _____

Срок освоения: _____

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 11/24</i>

КОС разработаны на основе рабочей программ учебной дисциплины (модуля) _____.

Разработчики:

.....
 Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

Рекомендованы:

П(Ц)К _____

Протокол № _____ от « ____ » _____ 20__ г.

Председатель П(Ц)К _____ / Фамилия И.О. /

Согласованы:

на заседании НМС ОПК


протокол № ____ от « ____ » июня 20__ г.

Председатель НМС _____ /Фамилия И.О./

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 12/24</i>

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
2. КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ
3. КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 13/24</i>

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Комплект контрольно - оценочных средств (КОС) для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации предназначен для проверки результатов освоения учебной дисциплины (профессионального модуля) (*выбрать нужное*). Занятия по учебной дисциплине (профессиональному модулю) (*выбрать нужное*) проводятся как в традиционной форме, так и использованием активных и интерактивных форм и методов проведения занятий (разбор конкретных ситуаций, творческая защита рефератов и прочее), информационных технологий. В комплекте оценочных средств представлены задания активного и интерактивного обучения.


Освоению дисциплины (профессионального модуля) (*выбрать нужное*) предшествует изучение следующих дисциплин: (*перечислить предшествующие дисциплины*).

Текущий контроль проводится в форме (устного и письменного опросов, тестирования, проверки подготовки рефератов, сообщений, докладов, защиты результатов выполнения практических работ, самостоятельных работ и др.) (*Находят отражение те средства, которые подробно описываются в КОС*).

Промежуточная аттестация по дисциплине (профессиональному модулю) (*выбрать нужное*) завершает освоение обучающимися программы дисциплины (профессионального модуля) (*выбрать нужное*) и осуществляется в форме (экзамена, зачета, дифференцированного зачета, курсовой работы) (*выбрать нужное*).

Результаты обучения по дисциплине: знания и умения, подлежащие контролю при проведении текущего контроля и промежуточной аттестации.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Критерии оценки	Формы и методы контроля и оценки
Знать <i>Перечень знаний, осваиваемых рамках дисциплины (переносятся из п.1.2.)</i> 3.1 ... 3.n ... ОК_ПК_	Характеристики демонстрируемых знаний, которые могут быть проверены На оценку «отлично»... На оценку «хорошо»... На оценку «удовлетворительно»... На оценку «неудовлетворительно»...	<i>Указать какими процедурами производится оценка</i> Текущий контроль:перечислить..... Промежуточная аттестация:перечислить.....
Уметь <i>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины (переносятся из п.1.2.)</i> У.1 ... У.n ... ОК_ПК_	Характеристики демонстрируемых умений На оценку «отлично»... На оценку «хорошо»... На оценку «удовлетворительно»... На оценку «неудовлетворительно»...	Текущий контроль:перечислить..... Промежуточная аттестация:перечислить..... <i>Например: Оценка результатов выполнения практической работы.</i>

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 14/24</i>

Результаты обучения по профессиональному модулю: профессиональные и общие компетенции, подлежащие контролю при проведении текущего контроля и промежуточной аттестации.

Результаты обучения (код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля)	Критерии оценки (определяет преподаватель)	Формы и методы контроля и оценки (определяет преподаватель)
ПК 1.1. ... Знать: З.п ... Уметь: У.п ... Иметь практический опыт: О.п ...	применяет ... определяет ... использует ... проводит ... На оценку «отлично»... На оценку «хорошо»... На оценку «удовлетворительно»... На оценку «неудовлетворительно»...	Текущий контроль:перечислить Промежуточная аттестация:перечислить
ПК п. ... Знать: З.п ... Уметь: У.п ... Иметь практический опыт: О.п ...		
ОК 01. ... Знать: З.п ... Уметь: У.п ...		Текущий контроль:перечислить Промежуточная аттестация:перечислить

Элемент учебной дисциплины	Формы и методы контроля и оценки					
	Текущий контроль				Промежуточная аттестация	
	Форма контроля	Проверяемые результаты обучения	Форма контрол.	Проверяемые результаты обучения	Форма контроля	Проверяемые результаты обучения
Раздел 1			Тестирование, устный опрос, проверка результатов выполнения самостоятельной работы	ОК п, ПК п З.п, У.п	Экзамен	ОК п, ПК п З.п, У.п
Тема 1.1	Тестирование, устный опрос	ОК п З.п, У.п				




Тема 1.n	Устный опрос Тестирование, проверка результатов выполнения самостоятельной работы, проверка результатов выполнения практической работы №1.	ОК n, ПК n З.n , У.n				
Раздел 2.			Тестирование, устный опрос, проверка результатов выполнения самостоятель ной работы, письменный опрос	ОК n, ПК n З.n , У.n	Экзамен	ОК n, ПК n З.n , У.n
Тема 2.1	Устный опрос Проверка результатов выполнения практической работы №2 Тестирование, Проверка результатов выполнения самостоятельной работы Письменный опрос	ОК n, ПК n З.n , У.n				
Тема 2.n	Устный опрос Тестирование Письменный опрос	ОК n, ПК n З.n , У.n				

Примерный перечень оценочных средств

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	Деловая и/или ролевая игра	Совместная деятельность группы обучающихся преподавателя под управлением преподавателя с целью решения учебных и профессионально-ориентированных задач путем игрового моделирования реальной проблемной ситуации. Позволяет оценивать умение анализировать и решать типичные профессиональные задачи.	Тема (проблема) концепция, роли ожидаемый результат каждой игре
2	Кейс-задача	Проблемное задание, в котором обучающемуся предлагается осмыслить реальную профессионально-ориентированную	Задания для решения




		ситуацию, необходимую для решения данной проблемы.	кейс-задачи
3	Зачет	Средство контроля усвоения учебного материала темь раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя обучающимися.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
4	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий вариантам
5	Круглый стол, дискуссия, полемика, диспут, дебаты	Оценочные средства, позволяющие включить обучающихся в процесс обсуждения спорного вопроса, проблемы, оценить их умение аргументировать собственную точку зрения.	Перечень дискуссионных тем для проведения круглого стола дискуссии, полемики, диспутов дебатов
6	Портфолио	Целевая подборка работ студента, раскрывающая его индивидуальные образовательные достижения в одной или нескольких учебных дисциплинах.	Структура портфолио
7	Проект	Конечный продукт, получаемый в результате планирования и выполнения комплекса учебных и исследовательских заданий. Позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно конструировать свои знания в процессе решения практических задач и проблем, ориентироваться в информационном пространстве и уровень сформированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления. Может выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся.	Темы групповых и/или индивидуальных проектов
8	Рабочая тетрадь	Дидактический комплекс, предназначенный для самостоятельной работы обучающегося и позволяющий оценивать уровень усвоения им учебного материала.	Образец рабочей тетради
9	Разноуровневые задачи и задания	Различают задачи и задания: а) ознакомительного, позволяющие оценивать диагностировать знание фактического материала (базовые понятия, алгоритмы, факты) и умение правильно использовать специальные термины и понятия, узнавание объектов изучения в рамках определенного раздела дисциплины; б) репродуктивного уровня, позволяющие оценивать диагностировать умения синтезировать, анализировать, обобщать фактический и теоретический материал формулированием конкретных выводов, установление причинно-следственных связей; в) продуктивного уровня, позволяющие оценивать диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения	Комплект разноуровневых задач и заданий

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 17/24</i>

		выполнять проблемные задания.	
10	Задания для самостоятельной работы	Средство проверки умений применять полученные знания по заранее определенной методике для решения задач или заданий по модулю или дисциплине в целом.	Комплект заданий
11	Реферат	Продукт самостоятельной работы студента представляющий собой краткое изложение в письменной форме полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы где автор раскрывает суть исследуемой проблемы приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.	Темы рефератов
12	Доклад, сообщение	Продукт самостоятельной работы обучающегося представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы	Темы докладов и сообщений
13	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу темы, проблеме и т.п.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
14	Творческое задание	Частично регламентированное задание, имеющее нестандартное решение и позволяющее диагностировать умения, интегрировать знания различных областей аргументировать собственную точку зрения. Может выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся.	Темы групповых и/или индивидуальных творческих заданий
15	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий
16	Тренажер	Техническое средство, которое может быть использовано для контроля приобретенных студентом профессиональных навыков и умений по управлению конкретным материальным объектом.	Комплект заданий для работы на тренажере
17	Эссе	Средство, позволяющее оценить умение обучающегося письменно излагать суть поставленной проблемы самостоятельно проводить анализ этой проблемы использованием концепций и аналитического инструментария соответствующей дисциплины, делать выводы, обобщающие авторскую позицию по поставленной проблеме.	Тематика эссе

Преподаватель выбирает те виды оценочных средств, которые используются в дисциплине или профессиональном модуле.

В каждом задании (теме, разделе, вопросе и т.п.) выбранного оценочного средства указываются коды общих и профессиональных оцениваемых компетенций, и их частей (знания, умения, практический опыт).

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 18/24</i>

2. КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

Примеры оформления оценочных средств

Оформление задания для деловой (ролевой) игры

Оценочное средство № _ Деловая (ролевая) игра

1 Тема (проблема)
 (оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

2 Концепция игры

3 Роли:

-;

4 Ожидаемый (е) результат (ы).....

Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту, если

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

оценка «неудовлетворительно», если

оценка «зачтено» выставляется студенту, если

оценка «не зачтено».....

Оформление задания для кейс-задачи Оценочное средство № _ Кейс-задача

Задание (я):

- Задание 1. (оцениваемые компетенции и их части: - ОКн, ПКн, Зн, Ун)

.....;


- Задание n. (оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту, если

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 19/24</i>

оценка «неудовлетворительно», если

оценка «зачтено» выставляется студенту, если

оценка «не зачтено»

Оформление комплекта заданий для контрольной работы

Оценочное средство № _

Комплект заданий для контрольной работы

Тема 1

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

Вариант 1

Задание 1

Задание n

.....

Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту, если

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

оценка «неудовлетворительно», если

оценка «зачтено» выставляется студенту, если

оценка «не зачтено»

**Оформление тем для круглого стола
(дискуссии, полемики, диспута, дебатов)**

Оценочное средство № _

**Перечень дискуссионных тем для круглого стола
(дискуссии, полемики, диспута, дебатов)**

1

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

2

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)


.....

n

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту, если

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 20/24</i>

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

оценка «неудовлетворительно», если

оценка «зачтено» выставляется студенту, если;

оценка «не зачтено».....

Оформление вопросов для собеседования, зачета

Оценочное средство № _ Вопросы для коллоквиумов, собеседования, зачета

Раздел

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

.....

Раздел

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

.....

Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту, если

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

оценка «неудовлетворительно», если

оценка «зачтено» выставляется студенту, если;

оценка «не зачтено».....

Оформление групповых и/или индивидуальных творческих заданий/проектов

Оценочное средство № _ Темы групповых и/или индивидуальных творческих заданий/проектов**1

Групповые творческие задания (проекты):

1


(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

.....

Индивидуальные творческие задания (проекты):

.....

** Кроме курсовых проектов (работ)

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 21/24</i>

1

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

(Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту, если

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

оценка «неудовлетворительно», если

оценка «зачтено» выставляется студенту, если

оценка «не зачтено».....

Оформление комплекта заданий по видам работ

Оценочное средство № _

Комплект заданий для выполнения самостоятельной работы, работы на тренажере, стенде

Задача (задание) 1

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

Задача (задание) n

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту, если

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

оценка «неудовлетворительно», если

оценка «зачтено» выставляется студенту, если

оценка «не зачтено».....

Оформление тем для эссе (рефератов, докладов, сообщений)


Оценочное средство № _

Темы эссе (рефератов, докладов, сообщений)

1

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

Критерии оценки:

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 22/24</i>

оценка «отлично» выставляется студенту, если

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

оценка «неудовлетворительно», если

оценка «зачтено» выставляется студенту, если;

оценка «не зачтено».....

Оформление комплекта разноуровневых задач (заданий)

Оценочное средство № _

Комплект разноуровневых задач (заданий)

1 Задачи репродуктивного уровня

Задача (задание) 1

(оцениваемые компетенции и их части: ОКп, ПКп, Зп, Уп)

Задача (задание) п

(оцениваемые компетенции и их части: ОКп, ПКп, Зп, Уп)

2 Задачи реконструктивного уровня

Задача (задание) 1

(оцениваемые компетенции и их части: ОКп, ПКп, Зп, Уп)

Задача (задание) п

(оцениваемые компетенции и их части: ОКп, ПКп, Зп, Уп)

3 Задачи творческого уровня

Задача (задание) 1

(оцениваемые компетенции и их части: ОКп, ПКп, Зп, Уп)

Задача (задание) п

(оцениваемые компетенции и их части: ОКп, ПКп, Зп, Уп)

Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту, если

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

оценка «неудовлетворительно», если


оценка «зачтено» выставляется студенту, если;

оценка «не зачтено».....

3.КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Форма перечня экзаменационных вопросов по дисциплине

Оценочное средство № _

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 23/24</i>

ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ

1. Название вопроса

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

Название вопроса

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

Название вопроса

(оцениваемые компетенции и их части: ОКн, ПКн, Зн, Ун)

Преподаватель _____

И.О. Фамилия

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Старооскольский технологический институт им. А.А. УГАРОВА
(филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
ОСКОЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

УТВЕРЖДАЮ Зав.отделением _____ _____ И.О. Фамилия « ____ » _____ 20__ г.	П(Ц)К Дисциплина: Специальность:	Рассмотрены на заседании П(Ц)К Протокол № <u>1</u> от « ____ » сентября 20__ г. Председатель ПЦК _____ И.О. Фамилия
---	--	---

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № ____

1. Вопрос (задание №1)
2. Вопрос (задание №1)
3. *

Преподаватель _____ И.О. Фамилия

Примечание * Практическая (ое) задача/задание включается по усмотрению преподавателя.

Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту, если

оценка «хорошо», если

оценка «удовлетворительно», если

оценка «неудовлетворительно», если

	Старооскольский технологический институт им. А.А.Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"			П 45.10-18
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Изменение 0</i>	<i>Экземпляр № 1</i>	<i>Лист 24/24</i>

Лист регистрации изменений

Изменения	Номера листов		Номер документа	Подпись	Дата	Срок введения изменений
	Новых	Аннулированных				