



010000. Астана қаласы, Мәңгілік ел даңғылы, 11  
тел.: 8(7172) 75-05-38, 75-05-01

010000, город Астана, проспект Мәңгілік ел, 11  
тел.: 8(7172) 75-05-38, 75-05-01

04.01.2019 г. № 26-1-05/03-14-2

**Бюро по стандартам МГС**  
220113, г. Минск, ул. Мележа 3

*По пункту 10.4 Протокола МГС №54-2018*

Комитет технического регулирования и метрологии Министерства по индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан, во исполнение п. 10.4 протокола 54-го заседания Совещания руководителей национальных органов по стандартизации, метрологии и сертификации государств-участников Соглашения «О проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации» направляет для рассмотрения актуализированные материалы по МТК 10 «Кокс», предусмотренные ГОСТ 1.4-2015 «Межгосударственная система стандартизации. Межгосударственные технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности».

*Приложение:*

- Положение МТК;
- Перспективная программа работы МТК;
- Перечень межгосударственных стандартов закрепленных за МТК.
- Письмо-ответ Министерства экономического развития и торговли Украины №10/1733 от 05.12.2018 года

Заместитель Председателя

Г-Б. Мейрбаева

Исп. А. Кужабаева,  
тел. 8 (7172) 75-05-08, 44-62-85,  
e-mail: a.kuzhabaeva@mid.gov.kz

Республика Казахстан

**СОГЛАСОВАНО**

Председатель Комитета  
технического регулирования и  
метрологии Министерства по  
инвестициям и развитию  
Республики Казахстан

\_\_\_\_\_ А.А. Шаккалиев

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель Межгосударственного  
технического комитета по  
стандартизации № 10 «Кокс»

*М.Хегай*  
\_\_\_\_\_ Д. Хегай

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ**

**О МЕЖГОСУДАРСТВЕННОМ ТЕХНИЧЕСКОМ КОМИТЕТЕ**

**ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ № 10 «Кокс»**

**(МТК 10)**

г. Караганда

2019 год

## СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие положения .....	3
2	Закрепленные объекты стандартизации .....	4
3	Задачи и функции МТК 10 .....	5
4	Обязанности .....	6
5	Права .....	7
6	Финансирование деятельности .....	8
7	Роспуск МТК 10 .....	9
Приложение 1. Механизм и структура взаимодействия МТК 10 .....		10
Приложение 2. Состав МТК 10 .....		11



# **ПОЛОЖЕНИЕ**

## **о межгосударственном техническом комитете по стандартизации МТК 10 «Кокс»**

### **1 Общие положения**

1.1 Межгосударственный технический комитет по стандартизации МТК 10 «Кокс» (далее – МТК 10) является формой сотрудничества заинтересованных государств при проведении работ по межгосударственной стандартизации в следующей сфере деятельности (коды и наименование групп/подгрупп МК (ИСО/ИНФКО МКС) 001-96):

75.160 Топливо

75.160.10 Твердые виды топлива

71.100 Продукция химической промышленности

1.2 Решение о создании МТК 10 принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (далее – МГС) (протокол № 4-93 от 21.10.1993 года и № от года). При этом утверждена структура и состав МТК 10, которые обновлены и приведены в приложениях 1 и 2, и назначены:

- Председатель МТК 10 – Хегай Людмила – директор ТОО «НИЦ «Уголь», кандидат технических наук;

- Ответственный секретарь МТК 10 – Никина Ольга Владимировна – начальник отдела стандартизации ТОО «НИЦ «Уголь».

1.3 Методическое руководство работой МТК 10 и координацию его деятельности осуществляют Бюро по стандартам МГС и национальный орган по стандартизации Республики Казахстан.

1.4 Работой МТК 10 руководит председатель комитета, а организационно-технические функции выполняют ответственный секретарь и секретариат МТК 10.

1.5 Ведение секретариата МТК 10 поручено Товариществу с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр «Уголь» (ТОО «НИЦ «Уголь»), которое осуществляет материальное и организационное обеспечение его работы в соответствии со своими обязательствами, взятыми при создании МТК 10.

1.6 Для переписки МТК 10 использует бланк организации ведущей секретариат МТК 10 – ТОО «НИЦ «Уголь». Право подписи писем имеет председатель МТК 10.

1.7 В своей деятельности МТК 10 руководствуется ГОСТ 1.0, ГОСТ 1.2, ГОСТ 1.4, другими основополагающими межгосударственными стандартами, правилами и рекомендациями по межгосударственной стандартизации, решениями и соглашениями Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации, которые распространяются на деятельность межгосударственных технических комитетов по стандартизации, а также настоящим положением.

1.8 МТК 10 принимает свои решения на заседании комитета в очном или заочном (путем голосования в АИС МГС или по переписке в Интернете) режиме.

1.9 Решения об изменении области деятельности МТК 10, об изменении структуры и состава МТК 10, в том числе об изменении статуса членов МТК 10, приеме новых членов МТК 10 или исключении членов МТК 10 из состава комитета принимает МГС на основании заявлений национальных органов по стандартизации заинтересованных государств или предложений председателя МТК 10.



1.10 Решение о начале реорганизации или расформировании МТК 10 может быть принято на заседании комитета, а окончательное решение о реорганизации или расформировании МТК 10 – МГС.

## **2 Закрепленные объекты стандартизации**

### **2.1 Объектами стандартизации, закрепленными за МТК 10, являются:**

2.1.1 продукция, услуги, и связанные с ними процессы постановки на производство и обращения продукции, включая термины и определения, отбор и подготовку проб, классификацию (маркировку) и кодификацию, правила приемки продукции и сырья, маркировку, упаковку, транспортировку и хранение, методы испытаний, контроль качества и безопасности продукции и сырья, идентификацию продукции, подтверждение соответствия (сертификация):

- 2.1.1.1 кокс высокотемпературный, среднетемпературный;
- 2.1.1.2 полукокс (спецкокс);
- 2.1.1.3 коксовая мелочь;
- 2.1.1.4 орешек коксовый;
- 2.1.1.5 смола угольная;
- 2.1.1.6 масло угольное;
- 2.1.1.7 топливо котельное из смолы угольной;
- 2.1.1.8 сырье коксохимическое для производства технического углерода;
- 2.1.1.9 лаки каменноугольные;
- 2.1.1.10 сольвент каменноугольный;
- 2.1.1.11 трикрезол каменноугольный;
- 2.1.1.12 деготь каменноугольный;
- 2.1.1.13 бензол каменноугольный;
- 2.1.1.14 толуол каменноугольный;
- 2.1.1.15 ксилол каменноугольный;
- 2.1.1.16 продукты фенольные каменноугольные;
- 2.1.1.17 фенол каменноугольный;
- 2.1.1.18 ортокрезол каменноугольный;
- 2.1.1.19 дикрезол каменноугольный;
- 2.1.1.20 ксиленолы каменноугольные;
- 2.1.1.21 натрий роданистый;
- 2.1.1.22 нафталин коксохимический;
- 2.1.1.23 аммоний роданистый;
- 2.1.1.24 пек;
- 2.1.1.25 кокс пековый;
- 2.1.1.26 огарки анодные;
- 2.1.1.27 сырье для производства кокса (твердое топливо, угольные продукты);
- 2.1.1.28 продукты пиролиза углей;
- 2.1.1.29 продукты пиридиновые коксохимические
- 2.1.1.30 продукты переработки горючих сланцев;
- 2.1.1.31 сырой и прокаленный кокс для электродов;
- 2.1.1.32 прокаленные углеродистые продукты;
- 2.1.1.33 другие продукты термохимической переработки углей, в т.ч. жидкие и газообразные.

## **2.2 Основными направлениями деятельности МТК 10 являются:**

2.2.1 Подготовка предложений по определению основных направлений развития государственной системы технического регулирования топливно-энергетического комплекса.

2.2.2 Подготовка предложений в Программы по межгосударственной стандартизации.

2.2.3 Разработка, рассмотрение, согласование межгосударственных стандартов в рамках компетенции МТК 10.

2.2.4 Гармонизация межгосударственных стандартов с международными, региональными и национальными стандартами других государств по закрепленным объектам стандартизации.

2.2.5 Мониторинг в сфере стандартизации по закрепленным объектам стандартизации.

2.2.6 Подготовка предложений по разработке, пересмотру, внесению изменений и отмене межгосударственных стандартов на объекты, закрепленные за МТК 10.

2.2.7 Оценка технического уровня и достигнутого уровня стандартизации по объектам, закрепленным за МТК 10.

2.2.8 Участие в работах технических комитетов по межгосударственной стандартизации МТК 179 «Уголь и продукты его переработки» и международной стандартизации ISO/TC 27 «Твердое минеральное топливо», ISO/TC 226 «Материалы для производства алюминия».

2.2.9 Научно-исследовательские работы в качестве доказательной базы при разработке нормативных и правовых документов.

2.2.10 Сотрудничество с межгосударственными техническими комитетами в смежных областях деятельности.

## **3 Задачи и функции МТК 10**

3.1 МТК 10 решает основные задачи:

- подготовка предложений в программу работ по межгосударственной стандартизации в части закрепленной за МТК 10 области деятельности и объектов стандартизации;
- рассмотрение предложений по применению международных, региональных и национальных стандартов на межгосударственном уровне в закрепленной за МТК 10 области деятельности;
- организация разработки межгосударственных стандартов, правил и рекомендаций по межгосударственной стандартизации и обновлению действующих стандартов
- рассмотрение проектов межгосударственных стандартов и проектов изменений к межгосударственным стандартам, а также представление их принятия в порядке, установленным в ГОСТ 1.2;
- участие в работах, проводимых аналогичными техническими комитетами (подкомитетами) международных организаций по стандартизации;
- формирование и ведение фонда официальных изданий межгосударственных стандартов, закрепленных за МТК 10;
- периодическая проверка закрепленных за МТК 10 межгосударственных стандартов с целью выявления необходимости их обновления или отмены;
- рассмотрение предложений об отмене межгосударственных стандартов, закрепленных за МТК 10, а также случаев одностороннего прекращения применения межгосударственных стандартов в государствах-участниках Соглашения о проведении согласованной политики в области стандартизации,



метрологии и сертификации, заключенное правительствами государств-участников Содружества Независимых Государств 13 марта 1992 г. в г. Москве (далее – Соглашение);

- рассмотрение проектов международных стандартов в закрепленной за МТК 10 области деятельности и подготовка единой позиции государств-членов МТК 10 при голосовании по данным проектам;

- рассмотрение предложений по разработке международных стандартов, в том числе на основе межгосударственных стандартов, закрепленных за МТК 10;

- сотрудничество с межгосударственными техническими комитетами по стандартизации в смежных областях деятельности с целью проведения совместных работ по межгосударственной и международной стандартизации или координации этих работ.

3.2 В процессе своей деятельности МТК 10 выполняет следующие работы:

- участие в формировании программы работ по межгосударственной стандартизации;

- рассмотрение проектов межгосударственных стандартов и изменений к межгосударственным стандартам, представление этих проектов на принятие в МГС или предложение их отклонить;

- проверка межгосударственных стандартов закрепленных за МТК с целью обеспечения их соответствия современному научно-техническому уровню, своевременное обновление и организация работ по отмене этих стандартов;

- анализ причины принятия решения об одностороннем прекращении применения межгосударственного стандарта в государстве-участнике Соглашения и определение пути предотвращения его повторения со стороны других государств;

- участие в рассмотрении проекта международного стандарта и подготовке позиции государств-участников Соглашения при голосовании по данному проекту;

- участие в рассмотрении вопроса о целесообразности совместной разработки международных стандартов, в том числе на основе межгосударственных стандартов, закрепленных за МТК 10;

- участие в работе аналогичного технического комитета (подкомитета или рабочей группы) международной организации по стандартизации с соблюдением правил выполнения работ в этой международной организации.

## **4 Обязанности**

4.1 Председатель МТК 10 обязан выполнять следующие функции:

- вырабатывать стратегию деятельности МТК 10;

- представлять МТК 10 в МГС, национальных органах, государственных органах власти, других МТК, общественных объединениях, международных и региональных организациях по стандартизации и их технических комитетах;

- проводить заседания МТК 10.

4.2 Ответственные секретарь и секретариат МТК 10 обязаны выполнять следующие функции:

- подготовка перспективной программы работы МТК 10 и обеспечение ее реализации, а при необходимости – проведение обновления этой программы;

- формирование программы работ по межгосударственной стандартизации по тематике, закрепленной за МТК 10, на основе предложений членов МТК 10 и национальных органов других государств;

- организация разработки межгосударственных стандартов и изменений к ним;



- формирование и ведение фонда закрепленных за МТК 10 межгосударственных стандартов;
- организация и проведение заседаний МТК 10 (очных или заочных), а также оформление протоколов этих заседаний;
- подготовка годового отчета о работе МТК 10 в первом квартале каждого года, до 1 апреля направление его членам МТК 10 и Бюро по стандартам МГС и размещение этого отчета на портале МТК на сайте МГС в Интернете;
- размещение информации, касающейся деятельности МТК 10, в портале МТК на сайте МГС в Интернете;
- информационное и консультативное обеспечение полномочных представителей членов МТК 10 по методологии стандартизации;
- надзор за выполнением полномочными представителями полноправных членов МТК 10 своих обязанностей, установленных в данном положении, а в случае их невыполнения в течении одного года – принятие мер (придать этому члену МТК 10 статус наблюдателя или исключить его из состава членов комитета);
- ведение переписки от имени МТК 10;
- выполнение иных работ, которые в отношении секретариата МТК 10.

При временном отсутствии председателя МТК 10 и ответственного секретаря МТК 10 исполнение их обязанностей по решению руководства организации, ведущей секретариат МТК 10, могут быть возложены на иные должностные лица этой организации на срок до 6 месяцев.

4.3 Председатель МТК 10 и ответственный секретарь МТК 10 должны учитывать в своей работе интересы всех государств-членов МТК 10.

4.4 Полномочные представители полноправных членов МТК 10 обязаны:

- участвовать во всех заседаниях МТК 10;
- участвовать в голосовании по проведению заседания МТК 10;
- рассматривать проекты межгосударственных и международных стандартов и проекты изменений к ним и готовить отзывы на указанные проекты или сообщать о незаинтересованности в их применении;
- рассматривать предложения об отмене закрепленных за МТК 10 межгосударственных стандартов;
- участвовать в голосовании по проектам межгосударственных стандартов и проектам изменений к ним, а также по предложениям МТК 10 в программу работ по межгосударственной стандартизации перед представлением их в Бюро по стандартам МГС;
- участвовать в голосовании по результатам рассмотрения проектов международных стандартов для подготовки единой позиции государств – полноправных членов МТК 10;
- оперативно сообщать в секретариат МТК 10 об изменении своих реквизитов или замене полномочного представителя.

4.5 Для полномочных представителей-членов МТК 10 в статусе наблюдателей обязательства не устанавливаются, за исключением обязательства оперативно сообщать в секретариат МТК 10 об изменении своих реквизитов.

## 5 Права

5.1 Полномочные представители полноправных членов МТК 10 имеют право:

- а) участвовать во всех работах, проводимых МТК 10;
- б) получать для рассмотрения проекты стандартов и изменений и давать на них отзывы;

в) участвовать в обсуждении проектов стандартов и изменений, предложений об отмене стандартов закрепленных за МТК 10 и прочих предложений, которые рассматриваются в соответствии с ГОСТ 1.4-2015, организационных и иных вопросов на заседании МТК 10 (в очном или заочном режимах);

г) голосовать по проектам стандартов и изменений, рассматриваемым МТК 10 предложениям, а также по организационным и иным вопросам работы МТК 10;

д) воздерживаться при голосовании по указанным проектам в случае незаинтересованности в их применении;

е) давать предложения по разработке и обновлению межгосударственных стандартов, а также предложения по отмене закрепленных за МТК 10 межгосударственных стандартов;

ж) предложить секретариату МТК 10 провести голосование по созыву заседания МТК 10 для решения организационного вопроса, а в случае, если секретариат, председатель или ответственный секретарь МТК 10 не выполняют свои обязанности и/или нарушают правила, установленные в ГОСТ 1.4-2015 и/или настоящем положении, обратиться в Бюро по стандартам МГС с заявлением о необходимости принятия мер по обеспечению надлежащей работы комитета;

и) подать апелляцию в Бюро по стандартам МГС на неправомерное решение МТК 10;

к) на доступ к АИС МГС и порталу МТК на WEB-сайте МГС (<http://www.easc.org.by>);

л) получать от секретариата МТК 10 информационные материалы.

5.2 Полномочные представители членов МТК 10 в статусе наблюдателей имеют права, указанные в 4.1, в перечислениях а)–в), е), л):

5.3 Национальные органы по стандартизации членов МТК 10 имеют право:

- изменить статус полноправного члена МТК 10 на наблюдателя;
- изменить статус наблюдателя на полноправного члена МТК 10;
- выйти из состава МТК 10.

5.4 Председатель МТК 10 и ответственный секретарь комитета имеют право:

- представлять МТК 10 в национальных органах по стандартизации, государственных органах власти, других МТК, общественных объединениях, международных и региональных организациях по стандартизации и их технических комитетах, иных занимающихся стандартизацией международных, региональных и национальных организациях;

- организовывать проведение очередного заседания МТК 10;

- созвать для решения срочных вопросов внеочередное заседание МТК 10 или провести его заочно;

- выдвигать предложения по созданию подкомитетов и рабочих групп, по принятию новых членов МТК 10, по исключению членов МТК 10, не выполняющих свои обязанности;

- отказаться от исполнения обязанностей председателя МТК 10 или ответственного секретаря комитета.

5.5 Председатель МТК 10 имеет право сформировать рабочую группу для совместной разработки и (или) обновления межгосударственных стандартов в случае необходимости срочного решения данной задачи.

5.6 Право голоса от имени организации, которая ведет секретариат МТК 10, имеет Хегай Людмила – директор ТОО «НИЦ «Уголь».

## **6 Финансирование деятельности**

6.1 Финансирование деятельности осуществляется заинтересованными организациями на договорной основе, за счет выделяемых целевых бюджетных и



внебюджетных средств, а также других источников, не запрещенных законодательством Республики Казахстан.

6.2 Работы, выполняемые в составе межгосударственных программ, финансируются из бюджета государств членов МТК 10.

6.3 ТОО «НИЦ «Уголь», на которое возложены функции ведения технического секретариата, обеспечивает его работу финансовыми средствами и оргтехникой для получения и своевременной отправки писем и документов и обеспечения оперативной связи в работе (телефоном, факсом, электронной почтой).

## **7 Роспуск МТК 10**

7.1 Основанием для роспуска МТК 10 являются:

- все работы, для выполнения которых был создан МТК 10, выполнены;
- отсутствие в течение 12 месяцев от МТК 10 предложений о разработке (пересмотре) межгосударственных стандартов;
- на основании протокола членов МТК 10, где 2/3 и более приняли решение об его самороспуске.

7.2 Вопрос о роспуске МТК 10 рассматривают на заседании МГС по представлению национального органа по стандартизации, ведущего МТК 10.

7.3 В случае роспуска МТК 10 за национальным органом по стандартизации сохраняется ответственность за разработанные МТК 10 межгосударственные стандарты (обеспечение актуализации межгосударственных стандартов путем внесения в них изменений или пересмотра на основе их проверок или предложений национальных органов, других заинтересованных организаций государств, на территории которых применяют межгосударственные стандарты).

**Председатель МТК 10**  
**Директор ТОО «НИЦ «Уголь»,**  
**кандидат технических наук**



**Л.Хегай**

**Ответственный секретарь МТК 10**  
**Начальник отдела стандартизации**  
**ТОО «НИЦ «Уголь»**



**О.В. Никина**



**Механизм взаимодействия и структура МТК 10 «Кокс»**



## Состав МТК 10 «Кокс»

№ п/п	Наименование организации	Полномочные представители членов МТК	Членство государств в МТК
1	2	3	4
1	<p>ТОО «Научно-исследовательский центр «Уголь»</p> <p>Адрес: 100017 г.Караганда</p> <p>Бульвар Мира, 74А</p> <p>тел. 7(7212) 49-22-06</p> <p>e-mail: nicugol@yandex.ru</p>	<p>1. Председатель: Директор ТОО «НИЦ «Уголь», Председатель ТК 6, кандидат технических наук – Хегай Людмила</p> <p>2. Ответственный секретарь: Начальник отдела стандартизации ТОО «НИЦ «Уголь» – Никина Ольга Владимировна</p> <p>Член национального ТК 6: АО «АрселорМиттал Темиртау»</p>	Казахстан (член МТК)
2	<p>Акционерное общество Восточный научно-исследовательский углехимический институт (АО ВУХИН)</p> <p>г. Екатеринбург</p> <p>ул. 8 марта, 14</p> <p>тел. +7 (343) 371 01 75, 351 00 04, 371 64 54</p> <p>факс +7 (343) 371 40 54</p> <p>e-mail: vuhin@vuhin.ru</p>	Информация уточняется	Россия (член МТК)
3	<p>Государственное предприятие "Украинский государственный научно-исследовательский углехимический институт" (ГП «УХИН»)</p> <p>Адрес: 61023, г. Харьков ул.Веснина, 7</p> <p>тел.(057) 704-13-18</p> <p>факс (057) 700-69-06</p> <p>e-mail: post@ukhin.org.ua</p>	<p>1. Уполномоченный представитель: Зам. директора по научной работе ГП «УХИН» – Борисенко Александр Людвинович</p> <p>тел. +38(057) 704-39-34</p> <p>zd@ukhin.org.ua</p> <p>2. Старший научный сотрудник ГП «УХИН» – Смирнова Татьяна Павловна</p> <p>тел. +38(057) 704-39-28</p> <p>факс +38(057) 700-69-06</p> <p>aisim@ukhin.org.ua</p>	Украина (член МТК)
4	Информация уточняется	Информация уточняется	Беларусь (член МТК)
5	Информация уточняется	Информация уточняется	Киргизия (член МТК)

6	Информация уточняется	Информация уточняется	Армения (член МТК)
7	Информация уточняется	Информация уточняется	Молдова (член МТК)
8	Информация уточняется	Информация уточняется	Азербайджан (член МТК)
9	Информация уточняется	Информация уточняется	Таджикистан (член МТК)
10	Информация уточняется	Информация уточняется	Узбекистан (член МТК)
11	Информация уточняется	Информация уточняется	Туркменистан (член МТК)
12	Информация уточняется	Информация уточняется	Грузия (член МТК)



**Перспективная программа работ по межгосударственной стандартизации по разработке и обновлению  
межгосударственных стандартов согласно закреплённой области деятельности МТК 10 «Кокс»  
на 2020-2021 годы**

№ п/п	Код МКС	Наименование проекта межгосударственного нормативного документа	Вид НД (стандарта)	Сроки (месяц, год)		Национальный орган по стандартизации	Источники финансирования
		Вид работы	Основание разработки (стандарта)	Рассылка 1-й редакции проекта	Представление окончательной редакции проекта НД (стандарта) в МГС	Организация разработчик	
		Государства, заинтересованные в разработке	Наименование приоритетных направлений стандартизации				
1	2	3	4	5	6	7	8
1	75.160.10	ГОСТ «Кокс. Метод определения насыпной плотности в малом контейнере»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 567:1995					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ	24.01 Уголь и продукты его переработки 25.06 Топливо				
2	75.160.10	ГОСТ «Кокс каменноугольный. Метод определения прочности на сбрасывание»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве					

3	75.160.10	идентичного стандарта ISO 616:1995				Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ	24.01 Уголь и продукты его переработки 25.06 Топливо				
		ГОСТ «»	Стандарт на методы контроля				
4	75.160.10 73.040	Пересмотр ГОСТ ISO 1013-95 Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 1013:1995				Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ	24.01 Уголь и продукты его переработки 25.06 Топливо				
		ГОСТ «Топливо твердое минеральное. Определение содержания общего фтора»	Стандарт на методы контроля				
		Разработка ГОСТ Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 11724:2016				Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ	24.01 Уголь и продукты его переработки 25.06 Топливо				

5	75.160.10 73.040	ГОСТ «Топливо твердое минеральное. Определение макро- и микроэлементов в золе методом рентгенофлуоресцентной спектрометрии»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Разработка ГОСТ Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 13605:2018					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ	24.01 Уголь и продукты его переработки 25.06 Топливо				
6	75.160.10	ГОСТ «Кокс. Определение реакционной способности (CRI) и прочности кокса после реакции (CSR)»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Разработка ГОСТ Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 18894:2018					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ	24.01 Уголь и продукты его переработки 25.06 Топливо				
7	71.100	ГОСТ «Сырой и прокаленный кокс. Определение содержания золы»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта					



		ISO 8005:2005					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
8	71.100	ГОСТ «Кокс для электродов. Отбор проб»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 6375:1980					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
9	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс для электродов. Определение содержания электрического сопротивления частиц»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 10143:2014					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
10	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс. Определение содержания воды»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 11412:1998					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					

11	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс. Определение содержания масла. Метод экстракции растворителем»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 8723:1986					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
12	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс. Определение прочности зерен с использованием лабораторной мельницы»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 10142:1996					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
13	71.100	ГОСТ «Сырой кокс для электродов. Определение содержания летучих веществ с помощью гравиметрического анализа»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 9406:1995					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
14	71.100	ГОСТ «Сырой и прокаленный кокс для электродов.	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию	Бюджет государства

		Определение насыпной плотности после виброуплотнения»				и метрологии МИР РК МТК 10	
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 10236:1995					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
15	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс. Определение содержания остаточного углерода»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 10237:1997					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
16	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс и прокаленные углеродистые продукты. Определение содержания серы методом Эшка»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 5931:2000					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
17	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс и прокаленные углеродистые продукты. Определение реакционной способности к двуокиси углерода. часть 1. Метод	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства



		определения по потере массы»					
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO/DIS12981-1					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
18	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс. Определение плотности в ксилоле. ПикнOMETрический метод»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 8004:1985					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
19	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс. Определение кажущегося содержания масла. способ нагрева»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 6997:1985					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
20	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс. Определение реакционной способности к воздуху. Часть 1. Метод определения температуры воспламенения»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства

		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 12982-1:2000					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
21	71.100	ГОСТ «Прокаленный кокс. Определение гранулометрического состава»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 12984:2018					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
22	71.100	ГОСТ «Сырой и прокаленный кокс. Определение содержания микропримесей элементов пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 8658:1997					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
23	75.160.10 73.040	ГОСТ «Уголь каменный и кокс. Механический отбор проб. Часть 7. Методы определения погрешности отбора проб, подготовка и испытания проб»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Разработка ГОСТ					

		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 13909-7:2016					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ	24.01 Уголь и продукты его переработки 25.06 Топливо				
24	75.160.10 73.040	ГОСТ «Уголь каменный и кокс. Механический отбор проб. Часть 8. Методы отбора проб на смещение»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Разработка ГОСТ Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 13909-8:2016					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ	24.01 Уголь и продукты его переработки 25.06 Топливо				
25	71.100	ГОСТ «Пек для углеродов. Отбор проб»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 6257:2002					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
26	71.100	ГОСТ «Определение содержания воды. Метод азеотропной дистилляции (метод Дина и Старка)»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК	Бюджет государства



						МТК 10	
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 5939:1980					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
27	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Определение коэффициента C/H во фракции, нерастворимой в хинолине»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 12979:1999					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
28	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Часть 2. Определение точки размягчения (метод Меттлера)»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 5940-2:2007					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
29	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Определение содержания веществ, не растворимых в толуоле»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 6376:1980					

		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ	Стандарт на методы контроля				
30	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Определение коксового числа»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 6998:1997					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
31	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Определение плотности. Пикнометрический метод»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 6999:1983					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
32	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Измерение динамической вязкости»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 8003:1985					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					

33	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Определение содержания золы»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 8006:1985					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
34	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Определение содержания серы инструментальным методом»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 10238:199					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
35	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Определение выхода летучих веществ»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии МИР РК МТК 10	Бюджет государства
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 12977:1999					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					
36	71.100.10	ГОСТ «Пек для углеродов. Определение содержания серы методом бомбы»	Стандарт на методы контроля			Комитет по техническому регулированию и метрологии	Бюджет государства



						МИР РК МТК 10	
		Принятие МС в качестве идентичного стандарта ISO 9055:1988					
		RU AM AZ BY GE KG KZ RU TJ TM UA UZ					

**Председатель МТК 10**  
**Директор ТОО «НИЦ «Уголь»,**  
**кандидат технических наук**



**Л. Хегай**

**Ответственный секретарь МТК 10**  
**Начальник отдела стандартизации ТОО «НИЦ «Уголь»**



**О.В. Никина**

# Перечень международных и региональных стандартов, относящихся к области деятельности МТК 10

## 1 Международные стандарты

1. ISO 334:2013 Solid mineral fuels – Determination of total sulfur – Eschka method (Топливо твердое минеральное. Определение содержания общей серы. Метод Эшка);
2. ISO 540:2008 Hard coal and coke - Determination of ash fusibility (Уголь каменный и кокс. Определение плавкости золы);
3. ISO 556:1980 Coke (greater than 20 mm in size) - Determination of mechanical strength (Кокс (размер частиц более 20 мм). Определение механической прочности);
4. ISO 562:2010 Hard coal and coke - Determination of volatile matter (Уголь каменный и кокс. Определение содержания летучих веществ);
5. ISO 567:1995 Coke - Determination of bulk density in a small container (Кокс. Определение насыпной плотности в небольших контейнерах);
6. ISO 579:2013 Coke - Determination of total moisture (Кокс. Определение общего содержания влаги);
7. ISO 587:1997 Solid mineral fuels – Determination of chlorine using Eschka mixture (Топливо твердое минеральное. Определение содержания хлора с применением смеси Эшка);
8. ISO 609:1996 Solid mineral fuels - Determination of carbon and hydrogen - High temperature combustion method (Топливо твердое минеральное. Определение содержания углерода и водорода. Метод сжигания при высокой температуре);
9. ISO 616:1995 Coke - Determination of shatter indices (Кокс. Определение показателей прочности при дроблении);
10. ISO 622:2016 Solid mineral fuels - Determination of phosphorus content - Reduced molybdophosphate photometric method (Топливо твердое минеральное. Определение содержания фосфора. Фотометрический метод с применением восстановленного молибдофосфата);
11. ISO 625:1996 Solid mineral fuels - Determination of carbon and hydrogen - Liebig method (Топливо твердое минеральное. Определение содержания углерода и водорода. Метод Либиха);
12. ISO 687:2010 Solid mineral fuels - Coke - Determination of moisture in the general analysis test sample (Топливо твердое минеральное. Кокс. Определение содержания влаги в пробе для общего анализа);
13. ISO 728:1995 Coke (nominal top size greater than 20 mm) - Size analysis by sieving (Кокс (номинальный размер остатка на сите более 20 мм). Гранулометрический анализ);
14. ISO 925:1997 Solid mineral fuels - Determination of carbonate carbon content - Gravimetric method (Топливо твердое минеральное. Определение содержания углерода в карбонатах. Гравиметрический метод);
15. ISO 1013:1995 Coke - Determination of bulk density in a large container (Кокс. Определение насыпной плотности в больших контейнерах);
16. ISO 1014:1985 Coke - Determination of true relative density, apparent relative density and porosity (Кокс. Методы определения действительной относительной плотности, кажущейся относительной плотности и пористости);
17. ISO 1170:2013 Coal and coke - Calculation of analyses to different bases (Уголь и кокс. Расчет данных анализов при различных состояниях образцов);



18. ISO 1171:2010 Solid mineral fuels - Determination of ash (Топливо твердое минеральное. Определение содержания золы);

19. ISO 1213-2:2016 Solid mineral fuels - Vocabulary - Part 2: Terms relating to sampling, testing and analysis (Топливо твердое минеральное. Словарь. Часть 2. Термины, относящиеся к отбору проб, испытаниям и анализу);

20. ISO 1928:2009 Solid mineral fuels - Determination of gross calorific value by the bomb calorimetric method and calculation of net calorific value (Топливо твердое минеральное. Определение высшей теплоты сгорания методом калориметрической бомбы и вычисление низшей теплоты сгорания);

21. ISO 2325:1986 Coke - Size analysis (Nominal top size 20 mm or less) (Кокс. Ситовый анализ (номинальный размер надрешетного продукта не более 20 мм);

22. ISO 5931:2000 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Calcined coke and calcined carbon products - Determination of total sulfur by the Eschka method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс и прокаленные углеродистые продукты. Определение общего содержания серы методом Эшка);

23. ISO 5939:1980 Carbonaceous materials for the production of aluminium -- Pitch for electrodes - Determination of water content - Azeotropic distillation (Dean and Stark) method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение содержания воды. Метод азеотропной дистилляции (метод Дина-Старка);

24. ISO 5940:1981 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of softening point by the ring-and-ball method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение температуры размягчения кольцевым методом);

25. ISO 5940-2:2007 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Pitch for electrodes - Part 2: Determination of the softening point (Mettler softening point method) (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Часть 2: Определение температуры размягчения (метод температуры размягчения Меттлера);

26. ISO 6257:2002 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Pitch for electrodes - Sampling (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Отбор проб);

27. ISO 6375:1980 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Coke for electrodes - Sampling (Материалы углеродистые для производства алюминия. Кокс для электродов. Отбор проб);

28. ISO 6376:1980 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of content of toluene-insoluble material (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение содержания нерастворимого материала в толуоле);

29. ISO 6791:1981 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of contents of quinoline-insoluble material (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение содержания нерастворимого материала в хинолине);

30. ISO 6997:1985 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Calcined coke - Determination of apparent oil content -- Heating method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение кажущегося содержания масла. Способ нагрева);

31. ISO 6998:1997 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of coking value (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение коксового числа);



32. ISO 6999:1983 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of density - Pycnometric method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение плотности. Пикнометрический метод);

33. ISO 8003:1985 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Pitch for electrodes - Measurement of dynamic viscosity (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Измерение динамической вязкости);

34. ISO 8004:1985 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Calcined coke and calcined carbon products - Determination of the density in xylene - Pycnometric method (Прокаленный кокс и прокаленные углеродистые продукты. Определение плотности в ксилоле. Пикнометрический метод);

35. ISO 8005:2005 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Green and calcined coke - Determination of ash content (Материалы углеродистые для производства алюминия. Сырой и прокаленный кокс. Определение содержания золы);

36. ISO 8006:1985 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of ash (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение содержания золы);

37. ISO 8658:1997 Carbonaceous materials for use in the production of aluminium - Green and calcined coke - Determination of trace elements by flame atomic absorption spectrometry (Материалы углеродистые для производства алюминия. Сырой и прокаленный кокс. Определение микроэлементов методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии);

38. ISO 8723:1986 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Calcined coke - Determination of oil content - Method by solvent extraction (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение содержания масла. Метод экстракции растворителем);

39. ISO 9055:1988 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of sulfur content by the bomb method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение содержания серы методом бомбы);

40. ISO 9406:1995 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Green coke - Determination of volatile matter content by gravimetric analysis (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение содержания летучих веществ с помощью гравиметрического анализа);

41. ISO 10142:1996 Carbonaceous materials for use in the production of aluminium - Calcined coke - Determination of grain stability using a laboratory vibration mill (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение стабильности зерна с помощью лабораторной вибрационной мельницы);

42. ISO 10143:2014 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Calcined coke for electrodes - Determination of the electrical resistivity of granules (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение удельного электрического сопротивления гранул);

43. ISO 10236:1995 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Green coke and calcined coke for electrodes - Determination of bulk density (tapped) (Материалы углеродистые для производства алюминия. Сырой и прокаленный кокс для электродов. Определение насыпной плотности (постучал);

44. ISO 10237:1997 Carbonaceous materials for use in the production of aluminium - Calcined coke - Determination of residual-hydrogen content (Материалы

углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение содержания остаточного водорода);

45. ISO 10238:1999 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of sulfur content by an instrumental method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение содержания серы инструментальным методом);

46. ISO 11412:1998 Carbonaceous materials for the production of aluminium - Calcined coke - Determination of water content (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение содержания воды);

47. ISO 11723:2016 Solid mineral fuels - Determination of arsenic and selenium - Eschka's mixture and hydride generation method (Топливо твердое минеральное. Определение содержания мышьяка и селена. Метод с образованием смеси Эшка и гидрида);

48. ISO 11724:2016 Solid mineral fuels - Determination of total fluorine in coal, coke and fly ash (Топливо твердое минеральное. Определение содержания общего фтора в угле, коксе и летучей золе);

49. ISO 11726:2017 Solid mineral fuels - Guidelines for the validation of alternative methods of analysis (Топливо твердое минеральное. Руководящие указания по оценке альтернативных методов анализа);

50. ISO 12977:1999 Carbonaceous materials for use in the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of volatile matter content (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение содержания летучих веществ);

51. ISO 12979:1999 Carbonaceous materials for use in the production of aluminium - Pitch for electrodes - Determination of C/H ratio in the quinoline-insoluble fraction (Материалы углеродистые для производства алюминия. Пек для электродов. Определение соотношения C/H в нерастворимой в хинолине фракции);

52. ISO 12980:2000 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Green coke and calcined coke for electrodes - Analysis using an X-ray fluorescence method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Сырой и прокаленный кокс для электродов. Анализ с использованием рентгенофлуоресцентного метода);

53. ISO 12981-1:2000 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Calcined coke - Determination of the reactivity to carbon dioxide - Part 1: Loss in mass method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение реакционной способности к диоксиду углерода. Часть 1. Метод потери массы);

54. ISO 12982-1:2000 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Calcined coke - Determination of the reactivity to air - Part 1: Ignition temperature method (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение реакционной способности на воздухе. Часть 1. Метод температуры воспламенения);

55. ISO 12984:2000 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Calcined coke - Determination of particle size distribution (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение гранулометрического состава);

56. ISO 13605:2018 Solid mineral fuels - Major and minor elements in hard coal ash and coke ash - Wavelength dispersive X-ray fluorescence spectrometric method (Топливо твердое минеральное. Значительные и менее значительные элементы в золе угля каменного и золе кокса. Спектрометрический метод с применением флуоресценции диспергирующих по длине волны рентгеновских лучей);



57. ISO 13909-1:2016 Hard coal and coke - Mechanical sampling - Part 1: General introduction (Уголь каменный и кокс. Механический отбор проб. Часть 1. Общее введение);
58. ISO 13909-5:2016 Hard coal and coke - Mechanical sampling - Part 5: Coke - Sampling from moving streams (Уголь каменный и кокс. Механический отбор проб. Часть 5. Кокс. Отбор проб из движущихся потоков);
59. ISO 13909-6:2016 Hard coal and coke - Mechanical sampling - Part 6: Coke - Preparation of test samples (Уголь каменный и кокс. Механический отбор проб. Часть 6. Кокс. Приготовление проб для испытания);
60. ISO 13909-7:2016 Hard coal and coke - Mechanical sampling - Part 7: Methods for determining the precision of sampling, sample preparation and testing (Уголь каменный и кокс. Механический отбор проб. Часть 7. Методы определения прецизионности отбора проб, их приготовление и испытание);
61. ISO 13909-8:2016 Hard coal and coke - Mechanical sampling - Part 8: Methods of testing for bias (Уголь каменный и кокс. Механический отбор проб. Часть 8. Методы анализа систематической погрешности);
62. ISO 15239:2005 Solid mineral fuels - Evaluation of the measurement performance of on-line analyses (Топливо твердое минеральное. Оценка рабочих характеристик анализаторов, работающих в реальном масштабе времени);
63. ISO 18283:2006 Hard coal and coke - Manual sampling (Уголь каменный и кокс. Ручной отбор проб);
64. ISO/TS 18806:2014 Solid mineral fuels - Determination of Chlorine content (Топливо твердое минеральное. Определение содержания хлора);
65. ISO 18894:2018 Coke - Determination of coke reactivity index (CRI) and coke strength after reaction (CSR) (Кокс. Определение индекса реакционной способности (CRI) и прочности кокса после взаимодействия (CSR));
66. ISO 20203:2005 Carbonaceous materials used in the production of aluminium - Calcined coke - Determination of crystallite size of calcined petroleum coke by X-ray diffraction (Материалы углеродистые для производства алюминия. Прокаленный кокс. Определение размера кристаллитов прокаленного нефтяного кокса методом рентгеновской дифракции);
67. ISO 20336:2017 Solid mineral fuels -- Determination of total sulfur by Coulomb titration method (Топливо твердое минеральное. Определение общей серы методом Кулоновского титрования);
68. ISO 21398:2007 Hard coal and coke - Guidance to the inspection of mechanical sampling systems (Уголь каменный и кокс. Руководство по контролю механических систем отбора проб);
69. ISO 29541:2010 Solid mineral fuels - Determination of total carbon, hydrogen and nitrogen content - Instrumental method (Топливо твердое минеральное. Определение содержания общего углерода, водорода и азота. Метод с использованием приборов).

## **2 Межгосударственные стандарты**

1. ГОСТ ISO 579-2016 Кокс. Определение общей влаги;
2. ГОСТ ISO 687-2012 Топливо твердое минеральное. Кокс. Определение содержания влаги в аналитической пробе для общего анализа
3. ГОСТ ISO 728-2015 Кокс. Ситовый анализ класса крупности 20 мм и более;
4. ГОСТ 1038-75 Пек каменноугольный. Технические условия (разработан новый стандарт);
5. ГОСТ 1709-75 Лаки каменноугольные. Технические условия;



6. ГОСТ 1928-79 Сольвент каменноугольный. Технические условия (разработан новый стандарт);
7. ГОСТ 2264-75 Трикрезол каменноугольный технический. Технические условия;
8. ГОСТ 2669-81 Кокс каменноугольный, пековый и термоантарцит. Правила приемки;
9. ГОСТ 2770-74 Масло каменноугольное для пропитки древесины. Технические условия;
10. ГОСТ 3213-2006 Кокс пековый электродный. Технические условия;
11. ГОСТ 3340-88 Кокс литейный каменноугольный. Технические условия;
12. ГОСТ 4641-80 Дегти каменноугольные для дорожного строительства. Технические условия;
13. ГОСТ 5445-79 Продукты коксования химические. Правила приемки и методы отбора проб;
14. ГОСТ 5954.1-91 (ИСО 728-81) Кокс. Ситовый анализ класса крупности 20 мм и более;
15. ГОСТ 5954.2-91 (ИСО 2325-86) Кокс. Ситовый анализ класса крупности менее 20 мм;
16. ГОСТ 6263-80 Продукты коксования химические. Метод определения общей серы;
17. ГОСТ 7846-73 Пек каменноугольный. Метод определения зольности;
18. ГОСТ 7847-73 Пек каменноугольный. Метод определения массовой доли веществ, нерастворимых в толуоле;
19. ГОСТ 8448-78 Бензол каменноугольный и сланцевый. Технические условия (разработан новый стандарт);
20. ГОСТ 8929-75 Кокс каменноугольный. Метод определения прочности;
21. ГОСТ 8935-77 Орешек коксовый. Технические условия;
22. ГОСТ 9434-75 Кокс каменноугольный. Классификация по размеру кусков;
23. ГОСТ 9880-76 Толуол каменноугольный и сланцевый. Технические условия (разработан новый стандарт);
24. ГОСТ 9949-76 Ксилол каменноугольный. Технические условия;
25. ГОСТ 9950-83 Пек каменноугольный. Метод определения температуры размягчения;
26. ГОСТ 9951-73 Пек каменноугольный. Метод определения выхода летучих веществ;
27. ГОСТ 10089-89 Кокс каменноугольный. Метод определения реакционной способности;
28. ГОСТ 10200-2017 Пек каменноугольный электродный. Технические условия
29. ГОСТ 10220-82 (ИСО 1014-85) Кокс. Методы определения действительной относительной и кажущейся относительной плотности и пористости;
30. ГОСТ 11126-88 Сырье коксохимическое для производства технического углерода. Технические условия (разработан новый стандарт);
31. ГОСТ 11239-76 Продукты фенольные каменноугольные. Метод определения содержания нейтральных масел;
32. ГОСТ 11311-76 Фенол каменноугольный. Технические условия;
33. ГОСТ 11312-74 Ортокрезол каменноугольный технический. Технические условия;
34. ГОСТ 11313-75 Дикрезол каменноугольный технический. Технические условия;

35. ГОСТ 11314-82 Ксилолы каменноугольные технические. Технические условия;
36. ГОСТ 13367-77 Натрий роданистый. Технические условия;
37. ГОСТ 16106-82 Нафталин коксохимический. Технические условия (разработан новый стандарт);
38. ГОСТ 19522-74 Аммоний роданистый технический. Технические условия;
39. ГОСТ 20843.1-89 Продукты фенольные каменноугольные. Газохроматографический метод определения компонентного состава фенола и орто-крезола;
40. ГОСТ 20843.2-89 Продукты фенольные каменноугольные. Газохроматографический метод определения компонентного состава дикрезола, трикрезола и ксилолов;
41. ГОСТ 23083-78 Кокс каменноугольный, пековый и термоантрацит. Методы отбора и подготовки проб для испытаний;
42. ГОСТ 27588-91 (ИСО 579-81) Кокс каменноугольный. Метод определения общей влаги;
43. ГОСТ 28357-89 Продукты коксохимические. Ускоренный метод определения массовой доли веществ, не растворимых в толуоле;
44. ГОСТ 28572-90 Пек каменноугольный. Диэлектрический метод определения массовой доли веществ, не растворимых в хинолине;
45. ГОСТ 28812-90 Продукты пиридиновые коксохимические. Газохроматографический метод определения компонентного состава;
46. ГОСТ 28946-91 (ИСО 616-77) Кокс каменноугольный. Метод определения прочности на сбрасывание;
47. ГОСТ 30141-94 Масла каменноугольные. Газохроматографический метод определения основного компонентного состава;
48. ГОСТ 30142-94 Масла каменноугольные. Метод определения массовой доли фенолов.

**Председатель МТК 10**  
**Директор ТОО «НИЦ «Уголь»,**  
**кандидат технических наук**

 **Л.Хегай**

**Ответственный секретарь МТК 10**  
**Начальник отдела стандартизации**  
**ТОО «НИЦ «Уголь»**

 **О.В. Никина**

**МІНІСТЕРСТВО  
ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ І  
ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ  
(Мінекономрозвитку)**



**MINISTRY OF ECONOMIC  
DEVELOPMENT AND TRADE  
OF UKRAINE**

вул. М. Грушевського 12/2 м. Київ 01008  
Tel : +38 (044) 253-93-94, fax: +38 (044) 253-63-71  
Web: <http://www.me.gov.ua>  
E-mail: [meconomy@me.gov.ua](mailto:meconomy@me.gov.ua)  
Код згідно ЄСДРІОУ 87508596

M. Hrushevskoho str. 12/2 Kyiv 01008  
Tel : +38 (044) 253-93-94, fax +38 (044) 253-63-71  
Web: <http://www.me.gov.ua>  
E-mail: [meconomy@me.gov.ua](mailto:meconomy@me.gov.ua)

№ \_\_\_\_\_

на № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

**Комитет технического  
регулирования и метрологии  
Министерства по инвестициям и  
развитию Республики Казахстан**

**Бюро по стандартам  
Межгосударственного совета  
по стандартизации, метрологии  
и сертификации**

*Касательно ведения секретариата  
МТК 10 "Кокс"*

Министерство экономического развития и торговли Украины рассмотрело письмо Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 21.11.2018 № 26-1-05/03-1519-и о передаче ведения секретариата Межгосударственного технического комитета 10 "Кокс" (далее - МТК 10) в Республику Казахстан и сообщает следующее.

В связи с полученной информацией от государственного предприятия "Украинский государственный научно-исследовательский углехимический институт (УХИН)", за которым в данный час закреплено ведение секретариата МТК 10, сообщаем, что Украинская сторона не возражает против передачи ведения вышеуказанного секретариата в Республику Казахстан.

Заместитель Министра

**Юрий БРОВЧЕНКО**

Директор 596 (7/1)

