

Годовой отчет
о деятельности в 2021 году

Листов 13

Председатель ТК120
«Центры обработки данных»

Ответственный секретарь ТК120
«Центры обработки данных»

З.А. Алехин

Д.А. Басистый

Основания для разработки годового отчета

Настоящий годовой отчет разработан на основании пункта 6.2.4 ГОСТ Р 1.1-2020 Стандартизация в Российской Федерации. Технические комитеты по стандартизации и проектные технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности.

Общие сведения о техническом комитете

Основания для создания

Технический комитет (далее – ТК) был создан на основании приказа руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 14 сентября 2014 года №1333.

В 2017 году функционирование ТК было подтверждено приказом руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 09 июля 2017 года №1315.

Области деятельности

На основании приказа руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 09 июля 2017 года №1315 за ТК 120 закреплены объекты стандартизации в соответствии с кодами Общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности (ОКПД2):

- 42.22 Сооружения и строительные работы по строительству коммунальных объектов для электроснабжения и связи;
- 42.99 Сооружения и строительные работы по строительству прочих гражданских сооружений, не включенных в другие группировки;
- 62.02 Услуги консультативные, связанные с компьютерной техникой;

- 63.11 Услуги по обработке данных, размещению и взаимосвязанные услуги;
- 71.12 Услуги в области инженерно-технического проектирования и связанные технические консультативные услуги;
- 74.90 Услуги профессиональные, научные и технические, прочие, не включенные в другие группировки.

Организация, ведущая секретариат

Секретариат ТК ведет некоммерческая организация «Ассоциация участников отрасли центров обработки данных».

Почтовый адрес: 119602, Москва, Никулинская ул., д. 27, соор. Б, пом. I, ком. 111.

Руководство

Председатель ТК – Алехин Заурбек Алексеевич.

Заместитель председателя ТК – Солдатов Алексей Владимирович.

Ответственный секретарь ТК – Басистый Дмитрий Андреевич.

Состав

На момент составления настоящего отчета в состав ТК входят следующие организации:

- «Ассоциация участников отрасли центров обработки данных»;
- ЗАО «ДатаДом»;
- ООО «ДАТАПРО»;
- ООО «ТрастИнфо»;
- ООО «Миран»;
- ООО «ГринЭмДиСи»;
- ООО «Инжиниринговая компания «Санлайн».

Изменения в составе

В 2021 году состав ТК не изменялся.

Структура

Приказом руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 09 июля 2017 года №1315 в структуре ТК определены следующие подкомитеты (далее – ПК):

- ПК1 «Центры обработки данных. Терминология»;
- ПК2 «Центры обработки данных. Общие вопросы»;
- ПК3 «Центры обработки данных. Испытания»;
- ПК4 «Центры обработки данных. Эксплуатация»;
- ПК5 «Центры обработки данных. Сертификация».

В 2021 году председателем ТК не принимались решения о назначении руководителей ПК. Состав подкомитетов ТК в 2021 году не изменялся.

В 2021 году рабочие группы в составе ТК не создавались.

Собственный web-сайт

С 2014 года ТК 120 ведет собственный web-сайт, который располагается по ссылке <http://tk120.dunion.ru>.

На сайте есть следующие разделы:

- «Главная» (о ТК, основные задачи, область деятельности);
- «Структура» (руководство, подкомитеты, участники, организация, ведущая секретариат);
- «Документы» (приказы о создании и организации деятельности, положение, отчеты, стандарты, карта стандартизации отрасли ЦОД);
- «Инфо» (планы работы, разработка стандартов, информация для членов ТК);

- «Контакты» (контакты организации, ведущей секретариат, контакты ТК, контакты Росстандарта).

Сайт регулярно обновляется новостями для членов ТК и заинтересованных лиц, документами по деятельности ТК.

Сведения о национальных и межгосударственных стандартах, относящихся к компетенции ТК

Международные стандарты, относящиеся к компетенции ТК 120, а также разработанные или обновленные за последние 10 лет, отсутствуют.

Национальные стандарты, относящиеся к компетенции ТК 120, а также разработанные или обновленные за последние 10 лет:

- ГОСТ Р 58811-2020 Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Стадии создания;
- ГОСТ Р 58812-2020 Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Операционная модель эксплуатации. Спецификация;
- 1.11.120-1.006.21 Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническая концепция. Требования к составу и содержанию (разработана первая редакция, идет публичное обсуждение).

Сведения о национальных и межгосударственных стандартах, относящихся к компетенции ТК и разработанных на основе международных и региональных стандартов

Международные и национальные стандарты, относящиеся к компетенции ТК 120, а также те из них, которые разработаны на основе версий международных и региональных стандартов, которые заменили новые издания, отсутствуют.

Деятельность технического комитета в 2021 году

Выполнение Плана национальной стандартизации 2021 года по тематике технического комитета

В 2021 году работы по Плану национальной стандартизации (далее – ПНС) по тематике ТК были направлены на реализацию ПНС 2020 года в части следующих проектов стандартов:

Шифр	Наименование проекта
1.11.120-1.005.21	Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническое задание. Требования к составу и содержанию
1.11.120-1.006.21	Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническая концепция. Требования к составу и содержанию
1.11.120-1.007.21	Центр обработки данных. Инженерная инфраструктура. Термины и определения
1.11.120-1.003.19 (переходящая тема)	Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Классификация

28 декабря 2021 года завершена работа по подготовке первой редакции национального стандарта 1.11.120-1.005.21 Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническое задание. Требования к составу и содержанию. Публичное обсуждение объявлено, оно будет проходить в срок с 01.01.2022 по 02.03.2022. Тема перенесена в ПНС 2022 года.

Формирование Плана национальной стандартизации 2021 года по тематике технического комитета

В 2021 году ТК 120 принял участие в формировании Плана национальной стандартизации 2022 года по тематике ТК.

В План национальной стандартизации 2022 года по тематике ТК были добавлены и утверждены приказом Росстандарта следующие проекты национальных стандартов:

Шифр	Наименование проекта
1.13.120-1.008.22	Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Центры обработки данных предварительно изготовленные. Типы, структура, основные требования
1.11.120-1.005.21 (переходящая тема)	Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническое задание. Требования к составу и содержанию
1.11.120-1.006.21 (переходящая тема)	Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническая концепция. Требования к составу и содержанию
1.11.120-1.007.21 (переходящая тема)	Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Термины и определения

Отмена или прекращение действия стандартов

В 2021 году для отнесенных к компетенции ТК отмененных национальных и межгосударственных стандартов действия в Российской Федерации не

приостанавливались и не прекращались, в том числе и в одностороннем порядке.

Проверка стандартов

В 2021 году для отнесенных к компетенции ТК национальных и межгосударственных стандартов не были запланированы проверки – отсутствуют подлежащие проверке стандарты.

Работы по международной стандартизации

В 2021 году работы по международной стандартизации по тематике ТК не были запланированы.

ТК не участвовал в работе аналогичного («зеркального») технического комитета ИСО (или МЭК). Российские эксперты в указанные технические комитеты не делегировались.

Заседания технического комитета

В 2021 году было проведено одно заседание ТК 120: в августе (заочное).

Заседание ТК 120 в августе 2020 года

С 24 августа 2021 по 31 августа 2021 года было проведено заочное заседание ТК.

Участники заочного заседания:

От «Ассоциация участников отрасли ЦОД»	И. Дорофеев
От ООО «Датапро»	А. Солдатов
От ЗАО «Датадом»	А. Павлов
От ООО «ГРИН ЭмДиСи»	Ф. Клименко
От ООО «ИК «Санлайн»	Ф. Клименко (по доверенности)
От ООО «Миран»	И. Ситников

От ООО «Трастинфо»	М. Луковников
Руководитель ТК120	З. Алехин
Ответственный секретарь ТК120	Д. Басистый

Повестка дня:

1. Предложения по формированию Плана национальной стандартизации на 2021 год по темам ТК120.

По вопросу 1. О статусе работ по формированию ПНС-2022 решили:

- Принять к сведению информацию о статусе формирования Программы национальной стандартизации на 2022 год по направлениям ТК120.
- Принять предложение о добавлении в ПНС-2022 проекта национального стандарта «Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Центры обработки данных предварительно изготовленные. Типы, структура, основные требования».
- Согласиться с переносом проектов национальных стандартов:
 - 1.11.120-1.005.21 Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническое задание. Требования к составу и содержанию;
 - 1.11.120-1.006.21 Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническая концепция. Требования к составу и содержанию;
 - 1.11.120-1.007.21 Центр обработки данных. Инженерная инфраструктура. Термины и определения

в Программу национальной стандартизации на 2022 год.

Г о л о с о в а н и е: единогласно.

Протокол заседания ТК120 был подготовлен, согласован и разослан по электронной почте представителям компаний – членам ТК120.

Проведение экспертизы проектов национальных стандартов

В 2021 году экспертиза проектов национальных стандартов не проводилась.

Сведения о реализации перспективной программы работы ТК

Перспективная программа ТК была обсуждена и принята на заседании ТК120 в сентябре 2020 года, в нее вошли следующие проекты национальных стандартов:

2021 год:

- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническая концепция. Требования к составу и содержанию;
- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Техническое задание. Требования к составу и содержанию;
- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Термины и определения.

2022 год:

- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Модульные центры обработки данных. Основные характеристики;
- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Классификация. Рекомендации по применению;
- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Испытания. Виды испытаний;

- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Испытания. Комплексные испытания;
- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Документация. Программа и методика испытаний.

2023 год:

- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Испытания. Автономные испытания;
- Центры обработки данных. Инженерная инфраструктура. Испытания. Опытная эксплуатация.

Все проекты национальных стандартов планируется подготовить за счет средств разработчика, без привлечения средств Федерального бюджета Российской Федерации.

Планы перспективной программы работы ТК на 2022 год частично подкреплены предложениями ТК 120 по разработке национальных стандартов в План национальной стандартизации 2022 года (принят ТК в августе 2021 года).

Сведения о наличии сертификатов экспертов по стандартизации

ТК120 полностью соответствует требованию ГОСТ 1.1-2020 о наличии в составе технического комитета сертифицированных экспертов по стандартизации.

Сертификатами экспертов по стандартизации обладают:

- Заурбек Алехин, председатель ТК (сертификат СЭ №0002199, зарегистрирован в Реестре экспертов по стандартизации протоколом №229 от 14 декабря 2021 года, действителен по 13 декабря 2024 года);
- Дмитрий Басистый, ответственный секретарь ТК (сертификат СЭ №0002200, зарегистрирован в Реестре экспертов по стандартизации

протоколом №229 от 14 декабря 2021 года, действителен по 13 декабря 2024 года).

В декабре 2021 года были проведены переобучение и ресертификация экспертов по стандартизации ТК 120.

Сведения о наличии жалоб (апелляций), связанных с работой ТК

В 2021 году жалоб (апелляций), связанных с работой ТК, в адрес секретариата ТК120 не поступало.

Участие в публичных мероприятиях

В мае 2021 года председатель ТК 120 Заурбек Алехин и ответственный секретарь Дмитрий Басистый приняли участие в Международном саммите Ассоциации участников отрасли ЦОД–2021 в С.-Петербурге, где выступили с докладами на темы отраслевой стандартизации в отдельной секции.

Приложение 1. Перечень национальных и межгосударственных стандартов, подлежащих проверке в текущем году в области деятельности ТК

Планы по их проверке национальных и межгосударственных стандартов в области деятельности ТК в 2021 году не формировались.

Приложение 2. Предложения к плану работ международной организации по стандартизации в области деятельности технического комитета

Предложения к плану работ международной организации по стандартизации в области деятельности технического комитета в 2021 году не выдвигались.

Приложение 3. Выписка из ПНС на 2021 год по тематике комитета

Выписка из ПНС-2021 прилагается к настоящему отчету в *pdf-файле*.

Приложение 4. Перечень относящихся к компетенции ТК национальных и межгосударственных стандартов, на которые в отчетном году сделаны ссылки в нормативных правовых актах

ТК не известно о нормативных правовых актах 2021 года, в которых в отчетном году сделаны ссылки.