

РОССТАНДАРТ РФ

ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ № 700

**«МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И
ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

10.02.2022

г. Москва

ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ №22

Заочное голосование опросным листом:

	Наименование организации	ФИО
Члены Технического комитета:		
1.	ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»	Чернов Александр Владимирович, начальник научно-исследовательской группы
2.	ФГУП «ВНИИ «Центр»	Агеев Андрей Борисович, руководитель Центра цифровизации организаций ОПК
3.	АО «ОСК»	Бережной Яков Дмитриевич, руководитель направления
4.	ФГАОУ ВО «СПБПУ»	Боровков Алексей Иванович, проректор по цифровой трансформации
5.	АО «НИИАА»	Бутрова Елена Викторовна, руководитель направления
6.	АО «Т-Сервисы»	Вагнер Андрей Викторович, технический директор
7.	ЧУ ГК «Росатом» «ОЦКС»	Волков Сергей Александрович, начальник управления по развитию ТИМ
8.	Частное учреждение по цифровизации атомной отрасли «Цифрум»	Галкин Иван Викторович, начальник управления проектирования цифровых двойников и РСУ
9.	НИУ ВШЭ	Громов Александр Игоревич, заведующей кафедрой «Моделирование и оптимизация бизнес-процессов»
10.	МГТУ им. Н.Э. Баумана	Дмитриенко Юрий Иванович, заведующий кафедрой «Вычислительная математика и математическая физика»

11.	ФГУП «Крыловский государственный научный центр»	Жуков Сергей Юрьевич, советник генерального директора по цифровой трансформации
12.	АО «Силловые машины»	Ивановский Александр Александрович, генеральный конструктор
13.	НИЦ «Курчатовский институт»	Изотов Кирилл Николаевич, ведущий научный сотрудник
14.	АО «Концерн ВКО «Алмаз - Антей»	Коновальчик Артем Павлович, заместитель генерального конструктора по перспективным проектам
15.	ФГБУ «НИЦ «Институт имени Н.Е. Жуковского»	Куликов Александр Вячеславович, заместитель генерального директора
16.	ООО «ТЕСИС»	Курсаков Сергей Николаевич, генеральный директор
17.	ПАО «Корпорация «Иркут»	Логвин Юрий Степанович, заместитель директора конструкторского бюро по управлению проектными данными
18.	ФГУП «ВИАМ»	Луценко Алексей Николаевич, начальник испытательного центра
19.	АО "ТВЭЛ"	Милаков Владимир Андреевич, руководитель проекта
20.	Госкорпорация «Роскосмос»	Рассказов Артем Александрович, заместитель директора департамента
21.	АО «ЦНИИТОЧМАШ»	Тарасова Наталья Александровна, начальник центра цифровизации жизненного цикла изделий
22.	ФГУП «ЦАГИ»	Тюрин Александр Викторович, руководитель службы качества
23.	ФГУП «ЦИАМ им. П.И. Баранова»	Французов Максим Сергеевич, заместитель начальника отдела
24.	ФГУП «ГосНИИАС»	Чекин Андрей Юрьевич, заместитель начальника отдела
25.	АО ЦНИИМАШ	Чернов Дмитрий Евгеньевич, заместитель генерального директора по цифровой трансформации
26.	ООО «НИИ «Асоника»	Шалумов Александр Славович, генеральный директор
27.	АО «ЦСМ»	Юдин Артем Владимирович, заместитель генерального директора по научно-техническому развитию

28.	ИПМ. им.М.В.Келдыша РАН	Якобовский Михаил Владимирович, заместитель директора по научной работе
29.	АО НПЦ «Элвис»	Янакова Елена Сергеевна, ведущий научный сотрудник

Кворум имеется.

«ЗА» 26

«ПРОТИВ» 2

«Воздержался» 1

Повестка заседания:

I О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ В «ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕХНИЧЕСКОМ КОМИТЕТЕ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (ТК 700) »:

- ДОПОЛНЕНИЕ ОСНОВНОГО ТЕКСТА ПОЛОЖЕНИЯ В ЧАСТИ УТОЧНЕНИЯ ПОРЯДКА РАЗРАБОТКИ НАЦИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА;
- ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ ТК 700;
- ИЗМЕНЕНИЕ СОСТАВА ТК 700.

1. ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» с учетом предложений, поступивших от ФГБУ «НИЦ «Институт имени Н.Е. Жуковского», предложено внести следующие изменения и дополнения в Положение о ТК 700:

1.1. Дополнить текст Положения пунктом 2.4 следующего содержания:

«2.4 При разработке проекта национального стандарта определяется(ются) эксперт(ы) из числа членов ТК 700, на которого(ых) возлагаются обязанности по проведению предварительной экспертной оценки проекта национального стандарта.

Секретариат ТК посредством ФГИС направляет проект стандарта в федеральный орган исполнительной власти в сфере стандартизации для размещения на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для публичного обсуждения только при положительной экспертной оценке.

Разработчик проекта национального стандарта обязан согласовать отклоненные замечания и предложения, поступившие в процессе публичного обсуждения, с назначенным(и) экспертом(ами)».

1.2. Утвердить следующий перечень рабочих групп в структуре ТК 700:

«РГ 1 – Методология математического моделирования, отраслевые особенности высокопроизводительных вычислительных технологий;

РГ 2 – Численное моделирование социотехнических систем;

РГ 3 – Интегрированный подход к информационному моделированию антропогенных объектов и сред;

РГ 4 – Цифровые двойники изделий;

РГ5 – Сертификация ПО;

РГ6 – Авиационная техника;

РГ7 – Компьютерное моделирование композиционных материалов».

1.3 Утвердить ТК 700 в следующем составе:

№ п/п	Наименование предприятий (организаций)	Контакты предприятия (организации) - члена ТК
1	Министерство промышленности и торговли Российской Федерации	123317, г. Москва, Набережная пресненская, д.10, стр.2 (Башня 2) Тел.: +7 (495) 539-21-66 www.minprom.gov.ru E-mail: info_admin@minprom.gov.ru, priemnaiaro@minprom.gov.ru
2	ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»	607188, Нижегородская обл., г.Саров, пр.Мира, д.37 Тел.: +7 (83130) 2-78-29 www.vniief.ru E-mail: staff@vniief.ru, RMSHagaliev@vniief.ru
3	АО «Силовые машины»	195009, г.Санкт-Петербург, ул.Ватутина, д.3, литер А Тел.: +7 (812) 346-70-37 www.power-m.ru E-mail: mail@power-m.ru, oskin_sa@power-m.ru
4	АО «ОСК»	191119, г. Санкт-Петербург, ул. Марата, д. 90 Тел.: +7 (495) 617-33-00, доб. 12-02 www.aosk.ru E-mail: info@aosk.ru, Yakov.Berezhnoy@aosk.ru
5	ФГАОУ ВО «СПБПУ»	195251, г.Санкт-Петербург, ул.Политехническая, д.29 Тел.: +7 (812)552-73-95 www.spbstu.ru E-mail: office@spbstu.ru, borovkov@compmechlab.com, kalinina_nv@spbstu.ru
6	АО «НИИАА»	117393, г.Москва, ул.Профсоюзная, д.78 Тел.: +7 (495) 335-95-22 www.niiaa.ru E-mail: info@niiaa.ru, evbutrova@gmail.com

№ п/п	Наименование предприятий (организаций)	Контакты предприятия (организации) - члена ТК
7	АО «Т-Сервисы»	117342, г.Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Коньково, ул.Введенского, влад.8, стр.2, этаж 5, пом.ХХ, ком.24-26, 28Ч Тел.: +7 (495) 530-10-33 www.t-services.ru E-mail: icom@t-services.ru, andrey.vagner@t-services.ru
8	НИВЦ МГУ имени М.В. Ломоносова	119992, г. Москва, ул.Ленинские горы, д.1,стр.4 Тел.: +7 (495) 938-21-36 www.rcc.msu.ru E-mail: voevodin@parallel.ru
9	ЧУ ГК «Росатом» «ОЦКС»	119180, г. Москва, Старомонетный пер., д. 26 Тел.: +7 (499) 949-43-95 www.ocks-rosatoma.ru E-mail: info-ocks@rosatom.ru, SergAleksVolkov@rosatom.ru
10	АО Корпорация «Тактическое ракетное вооружение»	141080, Московская обл., г.Королев, ул.Ильича, д.7 Тел.: +7 (495) 542-57-09 www.ktrv.ru E-mail: kmo@ktrv.ru, vd.grishakov@gmail.com
11	НИУ ВШЭ	101000, г. Москва, ул. Мясницкая, д.20 Тел.: +7 (495) 771-32-32 www.hse.ru E-mail: hse@hse.ru, alexander.gromoff@me.com
12	МГТУ им. Н.Э. Баумана	105005, г.Москва, ул.2-я Бауманская, д.5, стр.1 Тел.: +7 (499) 267-48-44 www.bmstu.ru E-mail: bauman@bmstu.ru, dimit.bmstu@gmail.com
13	ООО «ПЛМ Урал»	620131, Свердловская обл., г.Екатеринбург, ул.Металлургов, д.16, корп.Б Тел.: +7 (343) 214-46-70 www.plm-ural.ru E-mail: info@plm-ural.ru, ievlev.dg@plm-ural.ru, eea@plm-ural.ru.

№ п/п	Наименование предприятий (организаций)	Контакты предприятия (организации) - члена ТК
14	НИЦ «Курчатовский институт»	123182, г. Москва, пл. Академика Курчатова, д.1 Тел.: +7 (499) 196-17-04 www.nrcki.ru E-mail: nrcki@nrcki.ru, izotov@grid.kiae.ru
15	АО «Концерн ВКО «Алмаз - Антей»	121471, г. Москва, ул. Вере́йская, д.41 Тел.: +7 (495) 276-29-75 www.almaz-antey.ru E-mail: antey@almaz-antey.ru, konovalchik@almaz-antey.ru, a.isaeva@almaz-antey.ru
16	ООО «ТЕСИС»	127083, г. Москва, ул. Юннатов, д.18, офис.701 Тел.: +7 (495) 612-44-22 www.tesis.com.ru E-mail: info@tesis.com.ru, sk@tesis.com.ru
17	ОАО «ОК-Лоза»	141323, Московская обл., г.Сергиев Посад, пос.Лоза Тел.: +7 (496) 551-96-38 www.okloza.ru E-mail: okloza@okloza.ru, otk@okloza.ru
18	ФГУП «Крыловский государственный научный центр»	196158, г. Санкт-Петербург, шоссе Московское, д.44 Тел.: +7 (812) 415-46-07 www.krylov-centre.ru E-mail: krylov@ksrc.ru, SY_zhukov@ksrc.ru
19	ПАО «Корпорация «Иркут»	125315, г. Москва, пр-т Ленинградский, д.68 Тел.: +7 (495) 777-21-01 www.irkut.com E-mail: office@irkut.com, Yuriy.Logvin@irkut.com
20	НИЦ «Курчатовский институт» - ВИАМ	105005, г. Москва, ул. Радио, д.17 Тел.: +7 (499) 263-86-46 www.viam.ru E-mail: admin@viam.ru, viamlab2@mail.ru
21	АО «ОДК-Климов»	194100, г. Санкт-Петербург, ул. Кантемировская, д.11 Тел.: +7 (812) 647-00-38 www.klimov.ru E-mail: klimov@klimov.ru, museev_aa@klimov.ru

№ п/п	Наименование предприятий (организаций)	Контакты предприятия (организации) - члена ТК
22	Госкорпорация «Роскосмос»	129110, г.Москва, ул. Щепкина, д.42, стр. 1, 2 Тел.: +7 (495) 660 23 23 www.roscosmos.ru E-mail: info@roscosmos.ru, rasskazov.aa@roscosmos.ru
23	ФГУП «ГосНИИАС»	125319, г.Москва, ул.Викторенко, д.7 Тел.: +7 (499) 157-70-47 www.gosniias.ru E-mail: info@gosniias.ru, dsamoylov@gosniias.ru
24	АО «ЦСМ»	141503, Московская обл., г.Солнечногорск, ул.Красная, д.161, корп.1, пом.1 Тел.: 8 (495) 978-27-48 E-mail: info@rt-hpc.ru, yudin.a@rt-hpc.ru
25	ФГУП «ЦАГИ»	140180, Московская обл., г.Жуковский, ул.Жуковского, д.1 Тел.: +7 (495) 556-40-21 www.tsagi.ru E-mail: info@tsagi.ru, alex.tyurin@tsagi.ru
26	АО «ЦНИИТОЧМАШ»	142181, Московская обл., г.Подольск, ул.Заводская (Климовск мкр.), д.2, корп.707, оф.66 Тел.: +7 (495) 249-49-99 www.cniitm.ru E-mail: info@cniitm.ru, N.Tarasova@cniitm.ru
27	АО «ЦНИИмаш»	141070, Московская обл., г.Королев, ул.Пионерская, д.4, корп. 22 Тел.: +7 (495) 513-59-51 www.tsniimash.ru E-mail: corp@tsniimash.ru, ChernovDE@tsniimash.ru
28	ФГУП «ЦИАМ им. П.И. Баранова»	111116, г.Москва, ул.Авиамоторная, д.2 Тел.: +7 (499) 763-57-47 www.ciam.ru E-mail: info@ciam.ru, msfrantsuzov@ciam.ru
29	НИУ МГСУ	129337, г.Москва, шоссе Ярославское, д.26 Тел.: +7 (495) 781-80-07 www.mgsu.ru E-mail: isa@mgsu.ru, SidorovVN@mgsu.ru

№ п/п	Наименование предприятий (организаций)	Контакты предприятия (организации) - члена ТК
30	ООО «НИИ «Асоника»	601914, Владимирская обл., г.Ковров, ул.Машиностроителей, д.11, оф.69 Тел.: +7 (916) 581-25-77 www.asonika-online.ru E-mail: als140965@mail.ru, als@asonika-online.ru
31	ИПМ им. М.В.Келдыша РАН	125047, г.Москва, пл.Миусская, д.4 Тел.: +7 (499) 978-13-14 www.keldysh.ru E-mail: office@keldysh.ru, liramvy@gmail.com
32	АО НПЦ «Элвис»	124498, г.Москва, Зеленоград, пр-д.4922-й, д.4, стр.2 Тел.: +7 (495) 926-79-57 www.multicore.ru E-mail: secretary@elvees.com, helen@elvees.com
33	ФГБУ «НИЦ «Институт имени Н.Е. Жуковского»	140180, Московская обл., г.Жуковский, ул. Жуковского, д.1 Тел.: +7 (495) 234-00-77, доб. 10-77 www.nrczh.ru E-mail: info@nrczh.ru, kulikovav@nrczh.ru
34	АО «ТВЭЛ»	115409, г.Москва, Каширское шоссе, д.49 Тел.: +7 (917) 537-39-16 www.tvel.ru E-mail: info@tvel.ru, VAMilakov@tvel.ru
35	ФГУП «ВНИИ «Центр»	123242, г.Москва, а/я 1, ул. Садовая- Кудринская, д.11, стр.1 Тел.: +7 (916) 288-65-22 www.vniicentr.ru E-mail: centr@vniicentr.ru, ageevab@rambler.ru
36	Частное учреждение по цифровизации атомной отрасли «Цифрум»	115230, г. Москва, Каширское шоссе, д. 3, корп.2, стр.4 Тел.: +7 (926) 792-39-92 www.rosatom.ru E-mail: IvVGalkin@rosatom.ru
37	АО «НИЦ «Строительство»	141367, Московская область, Сергиево- Посадский район, г.Сергиев Посад, пос. Загорские Дали, дом 6-11 Тел.: +7 (495) 602-00-70 www.cstroy.ru E-mail: inf@cstroy.ru, chelyshkovpd@gmail.com

ПОСТАНОВИЛИ:


1. Одобрить внесение изменений и дополнений в «Положение о техническом комитете по стандартизации «Математическое моделирование и высокопроизводительные вычислительные технологии (ТК 700)».
2. Секретариату ТК700 организовать в установленном порядке направление письменного обращения в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) по вопросу внесения изменений и дополнений в «Положение о техническом комитете по стандартизации «Математическое моделирование и высокопроизводительные вычислительные технологии (ТК 700)».

Заместитель председателя Технического комитета



Р.М. Шагалиев

Ответственный секретарь Технического комитета



Е.П. Ходаева
