

**«Сибирский государственный университет науки и технологий
имени академика М.Ф. Решетнева»**

ПРИКАЗ

05.03.2025

№ 183

г. Красноярск

О проведении Всероссийской
олимпиады по дисциплине
«Стандартизация основных норм
взаимозаменяемости» среди
обучающихся по техническим
направлениям подготовки и
специальностям

В целях повышения престижа инженерной деятельности среди студентов, стимулирования интереса обучающихся к углубленному изучению технических дисциплин, выявления и привлечения к научно-исследовательской деятельности талантливой студенческой молодежи, обучающихся на технических направлениях подготовки и специальностях,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести с 15 по 16 мая 2025 года Всероссийскую олимпиаду по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям (далее по тексту – Олимпиада) на базе кафедры основ конструирования машин института машиноведения и мехатроники в дистанционной форме с использованием сервера онлайн олимпиад СибГУ им. М.Ф. Решетнева (<http://olymp.sibsau.ru>).

2. Утвердить:

- Положение о Всероссийской олимпиаде по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям» (Приложение 1 к настоящему приказу).
- оргкомитет Олимпиады (Приложение 2 к настоящему приказу).
- план подготовки и проведения Олимпиады (Приложение 3 к настоящему приказу).

3. Председателю оргкомитета Гончаровой Я. С.:

- организовать рассылку приглашений для участия в Олимпиаде в вузы Российской Федерации в срок до 16.03.2025;
- организовать разработку заданий Олимпиады в срок до 01.05.2025;

- организовать размещение заданий на сервере онлайн олимпиад до 10.05.2025;
- организовать участие студентов СибГУ им. М. Ф. Решетнева в Олимпиаде.

4. Начальнику отдела программно-технического обеспечения Яськову Е.С. организовать техническое обеспечение Олимпиады в дистанционной форме.

5. Начальнику отдела научно-исследовательской работы студентов Храпуновой В.В. оформить сертификаты участников, дипломы победителей Олимпиады и благодарственные письма в электронном виде.

6. Начальнику управления по связям с общественностью Виноградову К. Н. разместить информацию о проведении Олимпиады на сайте Университета согласно Приложению 4 к настоящему приказу с даты подписания настоящего приказа.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на директора института машиноведения и мехатроники Мелкозерова М. Г.

Ректор



Э.Ш. Акбулатов

	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»
Положение об организации и проведении Всероссийской Олимпиады по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям	

Приложение 1

УТВЕРЖДЕНО
приказом по Университету
от 05.03.2025 № 283

ПОЛОЖЕНИЕ

ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «СТАНДАРТИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ НОРМ ВЗАИМОЗАМЕЯЕМОСТИ» СРЕДИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ТЕХНИЧЕСКИМ НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ И СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Красноярск 2025

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	Лист 2
Положение об организации и проведении Всероссийской Олимпиады по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям		Листов 5

1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение об Олимпиаде (далее - Положение) определяет порядок организации и проведения Всероссийской Олимпиады по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям (далее – Олимпиада) в дистанционной форме с использованием сервера онлайн олимпиад ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (далее - СибГУ им. М.Ф. Решетнева, Университет) (<http://olymp.sibsau.ru>).

К участию в Олимпиаде допускаются студенты, обучающиеся в организациях высшего образования уровней бакалавриата и специалитета, очной, очно-заочной и заочной форм обучения. Предельное количество участников от одной образовательной организации не более 4 человек.

1.2 Олимпиада представляет собой решение задач, проверку работ участников и определение победителей.

1.3 Участники Олимпиады должны продемонстрировать знания, умения и навыки, выработанные в процессе изучения дисциплины «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» и применить их на практике.

1.4 Олимпиада проводится на базе кафедры основ конструирования машин института машиноведения и мехатроники СибГУ им. М.Ф. Решетнева.

1.5 Контактная информация:

Ответственный за проведение Олимпиады, председатель организационного комитета Олимпиады: кафедра основ конструирования машин Университета Решетнёва, заведующий кафедрой основ конструирования машин - Гончарова Яна Сергеевна, e-mail: olymp_okm@mail.ru

Заместитель председателя организационного комитета Олимпиады, доцент кафедры основ конструирования машин - Кустов Александр Владимирович, тел. +79504245560, e-mail: olymp_okm@mail.ru

Адрес СибГУ им. М.Ф. Решетнева: 660037, Сибирский федеральный округ, Красноярский край, город Красноярск, проспект имени газеты «Красноярский рабочий», дом 31, тел. +7 (391) 264-00-14, e-mail: info@sibsau.ru

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	Лист 3
Положение об организации и проведении Всероссийской Олимпиады по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям		Листов 5

Адрес оргкомитета Олимпиады: 660049, г.Красноярск, проспект Мира, д.82, СибГУ им. М.Ф. Решетнева, ауд. Пл444, Пл453, кафедра основ конструирования машин. Контакты: тел. 8(391)2227469; e-mail: olymp_okm@mail.ru.

2 Цели и задачи олимпиады

2.1 Повышение интереса обучающихся к изучению технических дисциплин.

2.2 Поддержка и развитие профессионального становления интеллектуально творческой молодежи.

2.3 Выявление наиболее талантливых обучающихся, привлечение их к научно-исследовательской работе.

2.4 Олимпиада проводится в один этап, по итогам возможно определение участников олимпиад международного уровня.

3 Организация и порядок проведения Олимпиады

3.1 Олимпиада проводится на основе образовательных программ высшего образования по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости».

3.2 Олимпиада проводится дистанционно в форме теоретического тура.

3.3 Координацию, организационно-методическое обеспечение и проведение Олимпиады осуществляет оргкомитет, состав которого утверждается приказом ректора Университета.

Оргкомитет Олимпиады:

- устанавливает сроки проведения Олимпиады;
- осуществляет организационно-методическое обеспечение;
- рассматривает конфликтные ситуации;
- обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;
- формирует состав жюри Олимпиады из числа наиболее опытных из квалифицированных членов орг.комитета;
- разрабатывает материалы конкурсных заданий для Олимпиады;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий Олимпиады;
- проводит проверку результатов работ участников Олимпиады;
- утверждает список победителей и призеров Олимпиады;

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	Лист 4
Положение об организации и проведении Всероссийской Олимпиады по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям		Листов 5

- готовит протоколы результатов Олимпиады;
- награждает победителей и призеров Олимпиады
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

3.4 Заявка на участие в Олимпиаде (далее - Заявка) (Приложение № 4 к приказу) представляются до 10 мая 2025 года на адрес организационного комитета.

3.5 Содержание и порядок проведения Олимпиады:

- теоретическая часть представлена в виде вопросов закрытого типа в тестовом виде;

- практические задания представляют собой задачи повышенной сложности, ответы на которые представляются в письменном виде. Фотографии решений размещаются в соответствующих разделах на сервера олимпиад Университета (olymp.sibsau.ru);

- на выполнение заданий отводится 180 минут, одна попытка.

Участники Олимпиады выполняют олимпиадные задания. Выполнение их оценивается по индивидуальному зачету Олимпиады.

3.6 При проведении Олимпиады предусмотрено как индивидуальное первенство, так и командное.

3.7 Выполнение всех видов олимпиадных заданий индивидуального первенства оценивается по 100-балльной шкале.

3.8 Требования к работам, выполняемым в рамках практических заданий (задачи повышенной сложности):

- полнота ответов;
- точность и качество использования полученных знаний;
- общая грамотность.

4 Подведение итогов Олимпиады

4.1 Итоги Олимпиады подводит жюри в составе председателя, заместителя председателей и членов оргкомитета Олимпиады.

4.2 Итоги Олимпиады, после проверки решенных задач, оформляются отдельным протоколом, подписываются председателем и членами организационного комитета. К протоколу прилагается сводная ведомость оценок.

4.3 Победители индивидуального первенства Олимпиады определяются по лучшим показателям (баллам).

	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	Лист 5
Положение об организации и проведении Всероссийской Олимпиады по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям		Листов 5

4.4 В зачет командного первенства идут лучшие три результата индивидуального первенства от каждого ВУЗа, принимавшего участие в Олимпиаде.

4.5 Победителям как индивидуального, так и командного первенств Олимпиады присуждается I место, призерам - II место и III место. В индивидуальном первенстве предусмотрено 6 призовых мест (два первых, два вторых и два третьих).

4.6 Оргкомитет Олимпиады после церемонии закрытия размещает информацию о победителях на сайте Олимпиады.

РАЗРАБОТЧИК

Заведующий кафедрой
основ конструирования машин



Я.С. Гончарова

Оргкомитет

по подготовке и проведению Всероссийской Олимпиады
по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости»
среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и
специальностям

Председатель оргкомитета – Гончарова Я. С., зав. кафедрой основ
конструирования машин;

Заместитель председателя оргкомитета – Кустов А. В., доцент кафедры основ
конструирования машин.

Члены оргкомитета:

- Литвинова М. М., ассистент кафедры основ конструирования машин;
- Межов В. Г., доцент кафедры основ конструирования машин;
- Малахова Ю. Г., доцент кафедры технического регулирования и метрологии;
- Королевских А. Н., старший преподаватель кафедры «Прикладная механика» ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» (г. Тюмень, Тюменская область, Уральский федеральный округ) /по согласованию/;
- Куцубина Н. В., заведующий кафедрой технологических машин и технологии машиностроения ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет» (г. Екатеринбург, Свердловская область, Уральский федеральный округ) /по согласованию/;
- Лаптев С. А., доцент кафедры «Энергетическое машиностроение» ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» (г. Казань, Республика Татарстан, Приволжский федеральный округ) /по согласованию/;
- Пашков Е. Н., доцент отделения машиностроения ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (г. Томск, Томская область, Сибирский федеральный округ) /по согласованию/;
- Суворов И. Ф., профессор кафедры «Энергетики» ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет» (г. Чита, Забайкальский край, Дальневосточный федеральный округ) /по согласованию/.

Заведующий кафедрой
основ конструирования машин



Я.С. Гончарова

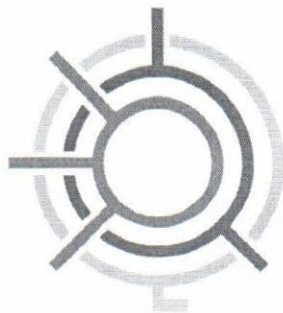
План
подготовки и проведения Всероссийской Олимпиады
по дисциплине «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости»
среди обучающихся по техническим направлениям подготовки и
специальностям

№	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный
1	Подготовка приказа	до 14.03.2025	Гончарова Я. С.
2	Рассылка приглашений на Олимпиаду	до 16.03.2025	Кустов А. В.
3	Разработка заданий для Олимпиады и системы оценок	до 01.05.2025	Гончарова Я. С. Малахова Ю. Г. Куцубина Н. В. Королевских А. Н.
4	Размещение заданий на сервере олимпиад	до 10.05.2025	Гончарова Я. С. Кустов А. В.
5	Проведение Олимпиады	с 15.05.2025 по 16.05.2025	члены организационного комитета
6	Проверка решенных задач	До 28.05.2025	Гончарова Я. С. Кустов А. В. Пашков Е. С. Суворов И. Ф.
6	Подведение итогов Олимпиады	до 30.05.2025	члены организационного комитета
7	Вручение и рассылка дипломов и сертификатов участникам	до 07.06.2025	Гончарова Я. С. Кустов А. В.

Заведующий кафедрой
основ конструирования машин



Я.С. Гончарова



Сибирский государственный
университет науки и технологий
имени академика М.Ф. Решетнева

Приложение 4
к приказу от 05.03.2025 № 223

15-16 мая 2025 года

На базе кафедры основ конструирования машин ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М. Ф. Решетнева» (г. Красноярск) будет проходить Всероссийская олимпиада «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости» (далее – Олимпиада) для обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям. Олимпиада будет включать практические задания из следующих разделов:

1. Взаимозаменяемость гладких цилиндрических соединений.
2. Стандартизация типовых соединений.

Помимо практических заданий, также будет ряд теоретических вопросов, представленных в виде тестирования.

Олимпиада будет проходить в дистанционном формате с использованием сервера олимпиад СибГУ им. М. Ф. Решетнева – olymp.sibsau.ru.

Мероприятия в рамках Олимпиады:

15.05.2025 – онлайн-регистрация участников; начало проведение Олимпиады;

16.05.2024 – окончание проведения Олимпиады.

До 30.05.2025 – подведение итога Олимпиады.

До 07.06.2025 – рассылка дипломов призеров и сертификатов участников Олимпиады. Дипломы и сертификаты будут оформляться в электронном виде

Приглашаем студентов образовательных организации принять участие во Всероссийской олимпиаде «Стандартизация основных норм взаимозаменяемости». Просим уведомить об участии в Олимпиаде не позднее 10 мая 2025 года. Максимальное количество студентов-участников Олимпиады от одной образовательной организации не может превышать 4 человек.

Регистрационная форма участника Олимпиады приведена в приложении к информационному письму. Допускается заполнение одной заявки на всех участников Олимпиады от Вашей организации. Убедительная просьба: дополнительно указывать в заявке ФИО и должность преподавателя, который

занимался подготовкой студентов к Олимпиаде от образовательной организации.

Заполненную регистрационную форму на бланке организации просим направлять на адрес орг.комитета по адресу: 660049, г. Красноярск, проспект Мира 82, аудитория Пл-453, кафедра ОКМ, а также в виде скан-копии по e-mail: olymp_okm@mail.ru (в теме письма указывается название олимпиады). Подача заявки на участие в Олимпиаде является согласием на хранение и обработку персональных данных.

РАБОТЫ УЧАСТНИКОВ, ОТСУТСТВУЮЩИХ В ЗАЯВКАХ, РАССМАТРИВАТЬСЯ НЕ БУДУТ.

По всем интересующим вопросам, связанным с организацией и проведением Олимпиады, можно обращаться к заместителю председателя орг.комитета, кандидату технических наук, доценту кафедры основ конструирования машин Александру Владимировичу Кустову телефон 89504245560 (WhatsApp, Telegram) или по e-mail: alexkust@mail.ru.

**Регистрационная форма
участника Всероссийской олимпиады
«Стандартизация основных норм взаимозаменяемости»**

Фамилия	
Имя	
Отчество (при наличии)	
Учебное заведение	
Направление подготовки (специальность)	
Номер группы	
Контактный телефон	
E-mail	

ФИО и должность преподавателя, который занимался подготовкой студентов-участников Олимпиады.

Подпись ответственного лица с расшифровкой ФИО (заведующий кафедрой или декан факультета/директор института)