

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«КАМЕНСК – УРАЛЬСКИЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГАПОУ СО
«Каменск-Уральский радиотех-
нический техникум»
Н.В.Казанская
«31» марта 2025 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении II Региональной дистанционной олимпиады профессионального мастерства «Нормирование и контроль в машиностроении»

1 Общие положения

- 1.1 Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок организации и проведения Региональной дистанционной олимпиады профессионального мастерства «Нормирование и контроль в машиностроении» среди обучающихся профессиональных образовательных организаций среднего профессионального образования Уральского региона по профессиям и специальностям, входящим в укрупнённые группы профессий и специальностей 15.00.00 Машиностроение и 27.00.00 Управление в технических системах.
- 1.2 Положение о проведении Региональной дистанционной олимпиады профессионального мастерства «Нормирование и контроль в машиностроении» рассмотрено и утверждено на методическом совете техникума.
- 1.3 Информация о проведении Олимпиады размещена на сайте ГАПОУ СО «Каменск-Уральский радиотехнический техникум».
- 1.4 Региональная дистанционная олимпиада профессионального мастерства направлена на повышение интереса обучающихся к общепрофессиональным дисциплинам по профильному направлению, на развитие навыка у обучающихся применять на практике полученные знания и умения в решении поставленных задач.
- 1.5 Организатор Олимпиады - государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Каменск-Уральский радиотехнический техникум».
- 1.6 Цель Олимпиады - развитие форм профессиональной подготовки обучающихся.
- 1.7 Задачи олимпиады:

- мотивация и стимулирование инициативы обучающихся и профессионального роста;
- совершенствование практических навыков в области технического нормирования и измерений;
- развитие олимпиадного движения в системе среднего профессионального образования;
- дальнейшее совершенствование умений и углубление знаний, полученных в процессе теоретического и практического обучения;
- развитие способности нестандартного мышления при решении задач, базирующихся на основных понятиях обеспечения единства технического нормирования и измерений.

2 Условия и сроки проведения Олимпиады

- 2.1 К участию в Олимпиаде приглашаются студенты 2,3,4,5 курсов профессиональных образовательных организаций среднего профессионального образования.
- 2.2 Участие в олимпиаде индивидуальное бесплатное.
- 2.3 Количество участников от образовательной организации – не более десяти человек.
- 2.4 Обучающиеся ГАПОУ СО «Каменск-Уральский радиотехнический техникум» принимают участие в олимпиаде на общих условиях.
- 2.5 Для участия в Олимпиаде необходимо подать заявку (Приложение А) в электронном виде на адрес prc@kamensktel.ru. Сроки подачи заявок **с 8 по 17 апреля 2025 г** (включительно). В теме письма указать **Олимпиада НиК**, имя файла – фамилия и инициалы участника.
- 2.6 Заявка подаётся преподавателем, организующим участие студента в олимпиаде, при участии нескольких студентов от организации допускается объединение всех участников, с предоставлением необходимой информации, в одной заявке.
- 2.7 Подавая заявку на участие в олимпиаде, участники автоматически дают право организационному комитету на опубликование её результатов (размещения в сети Интернет, публикацию в средствах массовой информации, использование в презентациях и других публичных некоммерческих целях).
- 2.8 Участнику Олимпиады предоставляется пакет заданий и форм для заполнения при выполнении теоретического и практического блоков заданий, который скачивается участником самостоятельно по ссылке <https://disk.yandex.ru/d/p0ht4Z23-d6IIQ> Задания будут доступны **с 21 по 23 апреля 2025 г**.
- 2.9 Ответы фиксируются участниками олимпиады в установленных Фондом оценочных средств формах и высылаются в формате Word или PDF не позднее **23 апреля 2025 г** на электронный адрес shillingjane@rambler.ru. В теме письма указать **Олимпиада НиК**, имя файла – фамилия и инициалы участника.
- 2.10 При возникновении технических вопросов обращаться к членам организационного комитета:
Шиллинг Евгении Владимировне, преподавателю профессионального цикла (e-mail shillingjane@rambler.ru, 8-912-288-3387);
Плешковой Рите Агизаровне, методисту (e-mail prc@kamensktel.ru , 8-922-113-0642).

3 Порядок проведения Олимпиады

- 3.1 Всем участникам олимпиады предоставляется единый вариант задания.

- 3.2 Участники Олимпиады могут выполнять любое количество заданий из числа предложенных.
- 3.3 Для оценки результатов Олимпиады формируется жюри: председатель жюри – Плешкова Р.А., методист техникума, члены жюри — Шиллинг Е.В. и Парахина Л.А., преподаватели общепрофессиональных дисциплин и профессионального цикла укрупнённой группы профессий и специальностей 15.00.00 Машиностроение и 27.00.00 Управление в технических системах.
- 3.4 Жюри Олимпиады: оценивает результаты выполнения заданий участниками олимпиады в соответствии с утвержденными в настоящем положении критериями и на основе проведенной оценки определяет победителей и призеров олимпиады.
- 3.5 Ведомости оценок результатов выполнения теоретического и практического блоков заданий Региональной дистанционной олимпиады профессионального мастерства «Нормирование и контроль в машиностроении», протокол жюри, наградные материалы и благодарственные письма преподавателям, подготовившим участников олимпиады, будут размещены на сайте техникума по ссылке <https://disk.yandex.ru/d/p0ht4Z23-d6IIQ> не позднее **18 мая 2025 г.**

4 Подведение итогов и награждение победителей

- 4.1 По итогам олимпиады составляется протокол жюри, с указанием победителя и призеров. Протокол подписывается председателем жюри, членами жюри и директором техникума, являющимся организатором Олимпиады, заверяется печатью техникума.
- 4.2 Победитель и призеры определяется по суммарному баллу, набранному участниками по результатам выполнения заданий теоретического и практического блоков, все участники олимпиады получают наградные материалы:
- победитель (Диплом за I место);
 - призёры (Диплом за II и III место);
 - участники, не занявшие призовые места, получают сертификат.
- 4.3 Педагоги, подготовившие участников олимпиады, получают благодарственные письма.
- 4.4 В целях распространения опыта проведения Олимпиады профессионального мастерства и мотивации студентов к участию в олимпиадах профессионального мастерства, итоги олимпиады освещаются на сайте ГАПОУ СО «Каменск-Уральский радиотехнический техникум»: <http://kypt.ru> в ленте новостей.

5 Виды заданий, критерии и показатели оценки

5.1 Принципы разработки содержания заданий:

- Программа конкурсных заданий Олимпиады предусматривает для участников выполнение заданий двух блоков: теоретического и практического;
- Задания обеспечивают равные условия участия студентов в Олимпиаде, требуют самостоятельности выполнения теоретического и практических заданий;
- Нормативный материал (таблицы стандартов, справочные данные, метрологические характеристики средств измерения) выбираются участником олимпиады самостоятельно;
- Задания теоретического блока содержат 36 вопросов, практического блока- 6 заданий;
- Показатели и критерии оценки заданий олимпиады представлены в таблице 1.


Таблица 1- Вид заданий и критерии оценивания

Блок задания	Номер задания	Вид задания	Критерии оценивания	Максимальное количество баллов
Теоретический	1-20	Выбор одного верного варианта ответа	1	20
	21-24	Выбор одного или нескольких верных утверждений	1,5	6
	25-28	Соотнесение предложенных понятий и определений/ свойств/ характеристик	1 балл за каждое верное соотнесение	24
	29-36	Дополнение ответа словами (цифрами).	1,5 балла за верный ответ, 0 баллов за ошибочный	12
Практический	1	Нормирование точности типовых элементов деталей, формы поверхности	0 баллов-неверное решение; 1 балл –решение частично верно; 2 балла –решение верное	2
	2		0 баллов- неверное решение; 1 балл –решение частично верно; 2 балла –решение верное	2
	3		0 баллов-результат отсутствует; 1 балл- присутствует 3 ошибки в ответе; 2 балла –присутствует 2 ошибки; 3 балла –присутствует 1 ошибка; 4 балла –решение верное	8
	4			
	5			
	6	Формирование выводов о качестве	Оценивание по каждому из четырёх показателей качества, формирование выводов о качестве происходит по шкале 0-2 балла: 0 баллов-неверное решение; 1 балл –решение частично верно; 2 балла –решение верное	10
Итого:				92

5.2 Победитель и призеры определяется по суммарному баллу, набранному участниками по результатам выполнения заданий теоретического и практического блоков:

- победитель (Диплом за I место): 87-92 баллов;
- призёры (Диплом за II место): 81-86 баллов;
- призёры (Диплом за III место): 75-80 баллов.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»
---	--

**Заявка на участие во II Региональной дистанционной олимпиаде
профессионального мастерства
«Нормирование и контроль в машиностроении»**

Полное и сокращенное название образовательной организации	
ФИО студента (полностью)	
Код и наименование специальности или профессии СПО	
Курс обучения	
ФИО (полностью), контактные данные (сот.тел, электронный адрес) преподавателя, подготовившего участника	
Адрес электронной почты для формирования ссылки на получение наградных материалов.	

*Заявка заполняется отдельно на каждого участника, но в рамках одной образовательной организации
при наличии нескольких участников может быть оформлена в одном файле (добавление строк).*