

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ

«Смоленский автотранспортный колледж имени Е.Г. Трубицына»

В.В. Лунев

Приказ от 26 марта 2024 г. № 160-у



Порядок проведения региональной олимпиады по дисциплине «Инженерная графика» среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Смоленской области в 2024 году

1. Общие положения

1.1 Настоящий порядок проведения региональной олимпиады по дисциплине «Инженерная графика» общепрофессионального цикла основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Смоленской области (далее – Олимпиада) определяет организационно-методическое и информационное обеспечение Олимпиады, олимпиадные задания и порядок подведения итогов.

1.2 В соответствии с положением об организации и проведении региональных олимпиад по дисциплинам общеобразовательного и общепрофессионального циклов основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Смоленской области (Приложение № 1 к приказу Министерства образования и науки Смоленской области от 25.03.2024 г. № 287-ОД) региональная Олимпиада по дисциплине «Инженерная графика» среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Смоленской области (далее - Олимпиада) проводится **3 апреля 2024 г. на базе ОГБПОУ «Смоленский автотранспортный колледж имени Е.Г. Трубицына» (г. Смоленск, ул. Гарабурды, д. 13).**

2. Цели и задачи Олимпиады

2.1 Основными целями и задачами Олимпиады являются выявление и развитие у студентов творческих способностей и интереса к научной деятельности, создание условий для интеллектуального развития, выявление одаренных студентов, повышение уровня знаний, формирование умения самообразовательной, познавательной деятельности, повышение мотивации к изучению предмета, повышение уровня педагогической квалификации преподавателей, принимающих участие в подготовке студентов к Олимпиаде.

3. Участники Олимпиады

3.1 Участниками Олимпиады являются обучающиеся очной формы обучения образовательных организаций Смоленской области, реализующих программы среднего профессионального образования.

3.2 В Олимпиаде могут принять участие обучающиеся ПОО в возрасте до 25 лет, **не более 2-х человек от образовательной организации.**

3.3 Обучающиеся ПОО принимают участие в Олимпиаде на добровольной основе.

4. Порядок проведения Олимпиады

4.1 Олимпиада проводится в два этапа.

I этап – проводится на уровне профессиональной образовательной организации;

II этап (региональный) – проводится Министерством образования и науки Смоленской области на базе колледжа.

4.2 II этап (региональный) выполняется практически и состоит из двух заданий. Задания соответствуют содержанию дисциплины «Инженерная графика», реализуемой в рамках образовательных программ среднего профессионального образования, содержание и сложность заданий соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования.

Для проведения Олимпиады разрабатывается не менее 2 вариантов конкурсных заданий. За один день перед началом Олимпиады в задания вносятся 30 – 40% изменений. Непосредственно перед началом Олимпиады председателем жюри выбирается один из вариантов.

4.3 Содержание заданий:

Задание 1 – Выполнить чертеж детали по описанию.

Задание 2 – По аксонометрическому изображению детали выполнить чертеж в трех проекциях. Нанести размеры. Чертеж выполняется в программе КОМПАС-3D V21.

4.4 Продолжительность проведения Олимпиады **4 часа (академических):**

Задание 1 – 90 минут (2 академических часа);

Задание 2 – 90 минут (2 академических часа).

4.5 Условия выполнения заданий:

4.5.1 Все задания носят практический характер, составлены в одном варианте, поэтому все участники сидят по одному за столом.

4.5.2 Для выполнения задания 1 участники Олимпиады обеспечиваются чертежной бумагой, **чертежный инструмент используют свой.**

Чертеж выполняется простым карандашом с использованием чертежных инструментов. Линии построения сохраняются.

4.5.3 Для выполнения задания 2 используются персональные компьютеры и специализированное программное обеспечение (программа КОМПАС-3D V21).

4.5.4 Участник Олимпиады выполняет задание самостоятельно.

4.5.5 Для работы создаются комфортные условия: тишина, чистота, свежий воздух, достаточная освещенность рабочего места.

4.6 Олимпиада проводится очно **3 апреля 2024 г. в 10.00 по адресу: г. Смоленск, ул. Гарабурды, дом 13. Начало регистрации в 9.30**

5. Условия участия в Олимпиаде

5.1 Профессиональные образовательные организации участвуют в Олимпиаде на основании заявки (Приложение № 1). Заявка на участие и согласие на обработку персональных данных (Приложение 2 или для несовершеннолетних участников Приложение 3) направляются в ОГБПОУ «Смоленский автотранспортный колледж имени Е.Г. Трубицына» в электронном виде на адрес электронной почты satk-smolensk@yandex.ru не позднее, чем за 5 рабочих дней до начала проведения Олимпиады с пометкой «Олимпиада по инженерной графике».

5.2 Каждая профессиональная образовательная организация имеет право прислать заявку для участия в Олимпиаде не более чем на двух обучающихся.

6. Подведение итогов Олимпиады и награждение победителей

6.1 Итоги Олимпиады подводит жюри и размещает информацию на сайте Колледжа не позднее трех дней со дня проведения Олимпиады.

6.2 По итогам Олимпиады определяются победитель и 2 призера. Победителем Олимпиады считается участник, набравший наибольшее количество баллов по предмету в соответствии с критериями оценки. Призерами Олимпиады считаются участники, набравшие наибольшее количество баллов по дисциплине после победителя.

6.3 Победитель и призеры Олимпиады награждаются дипломами.

6.4 Преподавателям профессиональных образовательных организаций, подготовившим победителя и призеров Олимпиады, а так же членам жюри вручается Благодарность Министерства.

6.5 Все участники Олимпиады получают Сертификат участника региональной Олимпиады ОГБПОУ «Смоленский автотранспортный колледж имени Е.Г. Трубицына».

6.6 Студенты – участники Олимпиады, не согласные с итогами Олимпиады, могут подать на рассмотрение апелляцию в течение одного часа с момента оглашения результатов Олимпиады.

6.6 Апелляцию и все спорные вопросы рассматривает организационный комитет.

ЗАЯВКА
на участие в региональной олимпиаде по инженерной графике
среди обучающихся ПОО Смоленской области в 2024 году

(полное наименование организации)

№ п/п	Ф.И.О. (полностью)	Число, месяц, год рождения	Курс	Код и наименование специальности / профессии	Телефон, e-mail

Ответственный преподаватель за подготовку участника олимпиады:

ФИО (полностью) _____

Должность _____

Мобильный телефон _____

Директор

(подпись)

расшифровка подписи

М.П.

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных участника региональной олимпиады
по дисциплине «Инженерная графика»

Я, _____ (Ф.И.О)

паспорт серия _____ № _____ выдан _____

(когда и кем выдан)

Зарегистрированный(ая) по адресу: _____

номер мобильного телефона: _____ настоящим даю свое согласие на обработку Министерству образования и науки Смоленской области, ГАУ ДПО СОИРО, ОГБПОУ «Смоленский автотранспортный колледж имени Е.Г. Трубицына»

(полное наименование ПОО, проводящей олимпиаду)

моих персональных данных и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую своей волей и в своих интересах.

Согласие дается мною для целей: обеспечение организации, включая проведение региональной олимпиады по дисциплинам общеобразовательного и общепрофессионального циклов основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования

(цель обработки персональных данных)

и распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата и место рождения, гражданство, паспортные данные, адрес (место жительства и/или место пребывания), наименование профессиональной образовательной организации, профессия / специальность, курс, номер мобильного телефона, фото и видео материалы с моим участием в олимпиаде

(перечень персональных данных)

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу (распространение, включая публикацию персональных данных, в том числе в информационно-коммуникационной сети Интернет, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных, а также осуществление любых иных действий с моими персональными данными с учетом федерального законодательства.

В случае неправомерного использования предоставленных мною персональных данных согласие отзывается моим письменным заявлением.

Я подтверждаю ознакомление с Положением о проведении региональной олимпиады по дисциплинам общеобразовательного и общепрофессионального циклов основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования.

Данное Согласие вступает в силу с момента его подписания и действует в течении 3-х лет.

С моими правами и обязанностями в области защиты персональных данных ознакомлен/на.

Подпись _____

Подпись

Фамилия и инициалы участника

Дата

СОГЛАСИЕ**законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего участника региональной олимпиады по дисциплине «Инженерная графика»**

Я, _____
 ФИО законного представителя субъекта персональных данных

паспорт серия _____ № _____ выдан _____

 когда и кем выдан

_____ ,
 в случае опекуинства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство

являюсь законным представителем несовершеннолетнего _____

 ФИО несовершеннолетнего, дата рождения

зарегистрированный по адресу, телефон, адрес электронной почты: _____

 даю свое согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего уполномоченным работником

настоящим даю свое согласие на обработку Министерству образования и науки Смоленской области, ГАУ ДПО СОИРО, ОГБПОУ «Смоленский автотранспортный колледж имени Е.Г. Трубицына»

моих персональных данных и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую своей волей и в своих интересах.

Согласие дается мною для целей: обеспечение организации, включая проведение региональной олимпиады по дисциплинам общеобразовательного и общепрофессионального циклов основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования

 (цель обработки персональных данных)

и распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата и место рождения, гражданство, паспортные данные, адрес (место жительства и/или место пребывания), наименование профессиональной образовательной организации, профессия / специальность, курс, номер мобильного телефона, фото и видео материалы с моим участием в олимпиаде

 (перечень персональных данных)

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу (распространение, включая публикацию персональных данных, в том числе в информационно-коммуникационной сети Интернет, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных, а также осуществление любых иных действий с моими персональными данными с учетом федерального законодательства.

В случае неправомерного использования предоставленных мною персональных данных согласие отзывается моим письменным заявлением.

Я подтверждаю ознакомление с Положением о проведении региональной олимпиады по дисциплинам общеобразовательного и общепрофессионального циклов основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования.

Данное Согласие вступает в силу с момента его подписания и действует в течении 3-х лет.

С моими правами и обязанностями в области защиты персональных данных ознакомлен/на.

Подпись _____

 Подпись Фамилия и инициалы законного представителя Дата

Темы для подготовки к Олимпиаде

1. Основные сведения по оформлению чертежей (Типы линий. Шрифт стандартный. Оформление чертежей в соответствии с ГОСТ).
2. «Плоские» детали и выполнение их чертежей.
3. Геометрические построения.
4. Основные правила нанесения размеров.
5. Проецирование модели (Построение комплексного чертежа модели).
6. Категории изображений (Изображения – виды, разрезы, сечения).

Литература

1. Куликов В.П., Кузик А.В. Инженерная графика. М.: «Форум», 2013.
2. Бродский А.М., Фазлулин Э.М., Халгинов В.А. Инженерная графика. М.: «Академия», 2018.
3. Чекмарев А.А. Инженерная графика. Машиностроительное черчение. М.: Инфро-М, 2014.
4. Боголюбов С.К. Черчение: учебник для средних специальных учебных заведений. – 2-е издание исправленное; М.: Машиностроение, 1989.