

Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение  
«Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных»



Генеральный директор  
ГБиНОУ «СПб ГДТЮ»  
М.Р.Катунова  
09 2025 г



СОГЛАСОВАНО  
Ректор СПбГИТУ

А.Н.Шевчик

«\_\_\_» 2025 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ОТКРЫТОМ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОМ КОНКУРСЕ  
ПО КОМПЬЮТЕРНОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ И ЧЕРЧЕНИЮ  
В ГРАФИЧЕСКОМ РЕДАКТОРЕ «КОМПАС-3Д»**

Санкт-Петербург  
2025

## **1. Общие положения**

- 1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Открытого Санкт-Петербургского конкурса по компьютерному моделированию и черчению в графическом редакторе «КОМПАС-3D» (далее - Конкурс), его организационно-методическое обеспечение, порядок участия и определения победителей.
- 1.2. Положение разработано с учётом Требований к организации и проведению олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов Санкт Петербурга и Примерного положения об олимпиадах и конкурсах Санкт-Петербурга, утверждённых распоряжением Комитета по образованию от 25.08.2025 №970-р.
- 1.3. Положение размещается на сайте ГБНОУ «СПб ГДТЮ» в сети «Интернет» по адресу: <https://anichkov.ru/page/fest2025>, раздел «Документы», подраздел «Мероприятия для учащихся».
- 1.4. Конкурс проводится в рамках исполнения государственного задания ГБНОУ «СПб ГДТЮ» на 2026 год.

## **2. Цель и задачи**

- 2.1. **ЦЕЛЬ:** создание условий для развития научно-технического творчества обучающихся, выявления и профессиональной поддержки их в области компьютерного моделирования и черчения в Российском графическом редакторе «КОМПАС-3D».
- 2.2. **ЗАДАЧИ:**

- выявление и поддержка одаренных детей и молодежи;
- активизация и развитие творческих, интеллектуальных способностей, образного и пространственного мышления, познавательных способностей обучающихся;
- повышение интереса к черчению и трехмерному компьютерному моделированию;

## **3. Организаторы**

- Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных»
- Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)  
**ПРИ УЧАСТИИ**
- Группы компаний «АСКОН»

## **4. Оргкомитет**

Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляется Оргкомитетом.

- 4.1. Состав Оргкомитета формируется из представителей администрации и педагогов отдела техники ГБНОУ «СПб ГДТЮ», представителей Кафедры инженерного проектирования СПБТИ (ТУ).
- 4.2. Персональный состав Оргкомитета утверждается приказом ГБНОУ «СПб ГДТЮ» не менее, чем за месяц до проведения Конкурса.
- 4.3. **Функции Оргкомитета:**

- формирует и утверждает состав жюри Конкурса;
- составляет и утверждает программу проведения;
- формирует список участников;
- утверждает протоколы и списки победителей;
- информирует об итогах Конкурса;
- готовит наградной материал для участников;
- решает конфликтные ситуации.

## **5. Жюри**

- 5.1. Состав Жюри формируется из представителей Кафедры инженерного проектирования СПБТИ (ТУ) и представителей отдела техники ГБНОУ «СПБ ГДТЮ».
- 5.2. Персональный состав Жюри утверждается приказом ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» не менее, чем за месяц до первого этапа Конкурса.
- 5.3. Жюри оценивает участников по утвержденным критериям (Приложение №1)
- 5.4. **Функции Жюри:**
  - осуществляет оценку, руководствуясь критериями оценки работ в соответствии с настоящим Положением;
  - определяет победителей в каждой номинации общим решением членов Жюри;
  - вносит в Оргкомитет предложения по вопросам совершенствования организации, проведения и обеспечения Конкурса.

## **6. Участники**

- 6.1. **Участие в Конкурсе бесплатное.**
- 6.2. К участию в Конкурсе допускаются учащиеся учреждений дополнительного образования Санкт-Петербурга в возрасте от 12 до 18 лет включительно, а также студенты первого курса ВУЗов города.

## **7. Сроки и место проведения**

- 7.1. Конкурс проводится на двух площадках: ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» и СПБТИ (ТУ):
  - для школьников: отдел техники ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» по адресу: Невский пр., д.39 лит.В
  - для студентов ВУЗов: СПбГТИ (ТУ), Кафедра инженерного проектирования по адресу: 7-я Красноармейская улица, д. 6-8.
- 7.2. Конкурс проходит в три этапа.
  - **Первый этап** проводится дистанционно с **16 по 21 февраля 2026 года.**
  - **Второй этап** проводится дистанционно с **16 по 21 марта 2026 года.**
  - **Третий этап** проводится очно **18 апреля 2026 года.**
- 7.3. Прием заявок заканчивается за две недели до начала первого этапа Конкурса.
- 7.4. Организаторы оставляют за собой право при необходимости изменить форму проведения соревнований (очная / дистанционная).

## **8. Номинации**

- 8.1. Конкурс проводится по следующим номинациям:
  - «Дебют» (чертеж по эскизу) для участников с 7 по 8 классы
  - «Двухмерное черчение» для участников с 9 по 11 классы
  - «Трехмерное моделирование» для участников с 9 класса и выше
  - «Трехмерное моделирование для студентов ВУЗов» для участников из высших учебных заведений города Санкт-Петербурга.

## **9. Порядок проведения и условия участия**

- 9.1. Актуальная информация будет направлена в информационном письме за месяц до проведения.
- 9.2. Для участия в Конкурсе необходимо лично пройти электронную регистрацию путем заполнения Яндекс формы (ссылка в информационном письме) и отправить Заявку от педагога (Приложение №2) на участие в Конкурсе на электронные адреса:

[compas\\_anichkov@bk.ru](mailto:compas_anichkov@bk.ru) и [haidarovg@mail.ru](mailto:haidarovg@mail.ru). Телефон для справок: в ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» 407-43-61, в СПбГТИ (ТУ) 494-93-25.

- 9.3. К заявке обязательно прилагается согласие на обработку персональных данных и данных, разрешённых к распространению от участника соревнований (если он достиг совершеннолетия), родителя / законного представителя участника (для несовершеннолетних) и наставника (педагога) участника (Приложение №3).
- 9.4. Задания первого этапа Конкурса разработаны в среде «Moodle» - Виртуальная среда обучения и имеются на официальном сайте «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)» (примеры заданий – Приложения №4 и №5).
- 9.5. Задания второго этапа конкурса высылаются педагогам (представителям) учебных заведений по электронной почте в день проведения этапа. (примеры заданий – Приложение №6).
- 9.6. На третий очный этап приглашаются участники, которые выполнили квалификационные требования первого и второго этапа Конкурса.
- 9.7. Задания третьего этапа выполняются в графическом редакторе «КОМПАС-3D» (Приложение №7).
- 9.8. Решение о допуске учащихся на второй и третий этап определяет Оргкомитет конкурса.
- 9.9. Время выполнения задания третьего этапа Конкурса ограничено.
  - на выполнение задания в номинации «Дебют» отводится 45 минут
  - на выполнение задания в номинации «Двухмерное черчение» отводится 60 минут
  - на выполнение задания в номинации «Трехмерное моделирование», «Трехмерное моделирование для студентов ВУЗов» отводится 90 минут.
- 9.10. Требования для участников Конкурса в различных номинациях:
  - в номинации «**Дебют**» участники должны обладать начальными знаниями по построению видов, разрезов, сечений, простановке размеров. Уметь выполнять чертежи деталей в системе «КОМПАС-3D» (Чертёж). Номинация для участников первый раз участвующих в Конкурсе;
  - в номинации «**Двухмерное черчение**» участники должны обладать более глубокими знаниями по построению видов, разрезов, сечений, простановке размеров. А также участники имеют возможность выполнить чертеж, по сделанной ими трехмерной модели. Уметь выполнять чертежи деталей в системе «КОМПАС-3D» (Чертёж);
  - в номинациях «**Трехмерное моделирование**», «**Трехмерное моделирование для студентов ВУЗов**» участники должны понимать техническое назначение детали, ее конструкцию, обладать знаниями прочтения геометрической формы по двухмерному чертежу, построения трёхмерной модели в «КОМПАС-3D», создания чертежа детали по модели.

#### **9.11. Конкурсное задание для номинации «Дебют»**

Дано: чертеж изображения детали

Выполнить:

- правильно представить деталь и ее внутреннее строение и в соответствии с этим расположить ее на поле чертежа;
- необходимое количество изображений для выявления внутренней и внешней формы;
- проставить размеры;
- заполнить основную надпись;
- выполнить другие действия по указанию в задании.

#### **9.12. Конкурсное задание для номинации «Двухмерное черчение»**

Дано: чертеж изображения детали (усложненный вариант)

Выполнить:

- правильно представить деталь и ее внутреннее строение и в соответствии с этим расположить ее на поле чертежа;
- необходимое количество изображений для выявления внутренней и внешней формы;
- проставить размеры;
- заполнить основную надпись;
- выполнить другие действия по указанию в задании.

#### **9.13. Конкурсное задание для номинации «Трехмерное моделирование»**

Дано: сборочный чертеж и указана позиция детали на сборочном чертеже

Выполнить:

- модель детали, при необходимости с разрезом
- ассоциативный чертеж с видами, разрезами или сечениями по трехмерной модели с простановкой размеров.

#### **9.14. Конкурсное задание для номинации «Трехмерное моделирование для студентов ВУЗов»**

Дано: сборочный чертеж (усложненный вариант) и указана позиция детали на сборочном чертеже

Выполнить:

- модель детали, при необходимости с разрезом
- ассоциативный чертеж с видами, разрезами или сечениями по трехмерной модели с простановкой размеров.

### **10.Подведение итогов и награждение**

- 10.1. После окончания третьего этапа Конкурса Жюри оценивает работы, заполняет протоколы и итоговый протокол.
- 10.2. Итоги Конкурса и размещаются на сайте ГБНОУ «СПб ГДТЮ» <https://anichkov.ru/> не позднее 10 рабочих дней после окончания Конкурса.
- 10.3. На основании итогового протокола победителям и призёрам Конкурса оформляются и выдаются дипломы.
- 10.4. Количество дипломов определяется до 25% от числа участников первого этапа конкурса. В каждой номинации определяются дипломанты 1, 2 и 3 степени.
- 10.5. Дипломанты 1, 2 и 3 степени награждаются дипломами победителя (с указанием ФИО педагога-руководителя).

### **11.Контакты**

**Хайдаров Геннадий Гасимович**, координатор Конкурса, педагог дополнительного образования Центра компьютерных технологий отдела техники ГБНОУ «СПб ГДТЮ»

**Телефон 407-43-61**

**Эл. почта:** haidarovg@mail.ru

## Критерии оценки Конкурса для второго и третьего этапов:

### «Дебют»:

- |   |         |
|---|---------|
| — построение видов  | 3 балла |
| — построение разрезов   | 3 балла |
| — выбор типов графических линий, штриховка, оси в окружностях | 3 балла |
| — простановка размеров (соответствие правилам и ГОСТу)        | 3 балла |
| — основная надпись  | 2 балла |

*Максимальное количество 14 баллов*

### «Двухмерное черчение»:

правильное прочтение

- |   |         |
|---|---------|
| — внешней формы, виды   | 4 балла |
| — внутренней формы, разрезы                                   | 4 балла |
| — выбор типов графических линий, штриховка, оси в окружностях | 2 балла |
| — ребро жесткости, местный разрез                             | 2 балла |
| — простановка размеров  | 4 балла |
| — основная надпись  | 2 балла |

*Максимальное количество 18 баллов*

### «Трехмерное моделирование»:

*Создание трехмерной модели:*

- |  |          |
|--|----------|
| — правильное прочтение конструкции изделия | 8 баллов |
| — выбор пропорций и размеров изделия       | 4 балла  |
| — внешняя форма                            | 4 балла  |
| — внутренняя форма                         | 4 балла  |

*Чертёж по модели:*

- |   |         |
|---|---------|
| — внешней формы, виды   | 4 балла |
| — внутренней формы, разрезы                                   | 4 балла |
| — выбор типов графических линий, штриховка, оси в окружностях | 2 балла |
| — ребро жесткости, местный разрез                             | 2 балла |
| — простановка размеров  | 4 балла |
| — основная надпись  | 2 балла |

*Максимальное количество 38 баллов*

### «Трехмерное моделирование для студентов ВУЗов»:

*Создание трехмерной модели:*

- |  |          |
|--|----------|
| — правильное прочтение конструкции изделия | 8 баллов |
| — выбор пропорций и размеров изделия       | 4 балла  |
| — внешняя форма                            | 4 балла  |

- внутренняя форма 4 балла
- Чертёж по модели:*
- внешней формы, виды 4 балла
- внутренней формы, разрезы 4 балла
- выбор типов графических линий, штриховка, оси в окружностях 2 балла
- ребро жесткости, местный разрез 2 балла
- простановка размеров 4 балла
- основная надпись 2 балла

***Максимальное количество 38 баллов***

**Форма заявки**

**ЗАЯВКА**

на участие в Открытом Санкт-Петербургском конкурсе по компьютерному моделированию  
и черчению в графическом редакторе «КОМПАС-3D»

Номинация \_\_\_\_\_

Организация (полное наименование) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (контактный телефон, адрес электронной почты)

Педагог:

\_\_\_\_\_ (Фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_ (контактный телефон, адрес электронной почты)

Список участников (**Ф.И.О. (полностью), класс**):

Участники конкурса:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

**Согласие на обработку персональных данных****несовершеннолетнего участника (лица, не достигшего возраста 18 лет)**

Я, \_\_\_\_\_

ФИО родителя (законного представителя) полностью, отчество указывается при наличии

паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_

серия, номер

кем выдан

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ г., адрес регистрации: \_\_\_\_\_

дата выдачи \_\_\_\_\_

являясь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего \_\_\_\_\_,

(далее – Участник мероприятия)

ФИО ребенка полностью, отчество указывается при наличии, дата рождения ребенка

на основании \_\_\_\_\_

наименование и реквизиты документа, подтверждающего полномочия родителя (законного представителя)

подтверждают свое ознакомление с нормативными документами, определяющими порядок проведения мероприятия  
*Открытый Санкт-Петербургский конкурс по компьютерному моделированию и черчению в графическом редакторе «КОМПАС-3D»*,

(указать название олимпиады или конкурса Санкт-Петербурга)

(далее – мероприятие), в том числе Положением о мероприятии, а также с информацией о способе, месте и сроках получения результатов.

В соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», настоящим свободно, своей волей и в интересах Участника мероприятия, с целью участия в проведении мероприятия и определения результатов его участия, даю согласие:

**Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных»** (ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»), расположенному по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр. д. 39 лит. А (ИНН 7808023241, ОГРН 1027809227060, КПП 784001001) (далее – Оператор) на обработку персональных данных Участника мероприятия.

Представляю Оператору право осуществлять любое действие (операцию) или совокупность действий (операций) с персональными данными Участника мероприятия: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, то есть на совершение действий, предусмотренных пунктом 3 статьи 3 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Персональные данные Участника мероприятия, на обработку которыхдается согласие: фамилия, имя и отчество (при наличии); дата рождения; информация об организации, осуществляющей образовательную деятельность, в которой Участник мероприятия получает (получал) образование, и (или) научной организации, медицинской организации, организации культуры, физкультурно-спортивной организации и иной организации, которую представляет Участник мероприятия (наименование организации, адрес организации, ее структурного подразделения (при наличии), класс или этап спортивной подготовки, год обучения Участника мероприятия); контактные данные законного представителя Участника мероприятия (номер телефона и (или) адрес электронной почты).

В случае получения Участником мероприятия статуса победителя и (или) призера заключительного этапа мероприятия (далее – победитель и (или) призер заключительного этапа мероприятия), я \_\_\_\_\_ (согласен / не согласен\*) на обработку персональных данных победителя и (или) призера заключительного этапа мероприятия для размещения на официальном сайте Оператора.

\* В случае несогласия мне разъяснено, что в связи с моим отказом от дачи данного согласия, персональные данные победителя и (или) призера заключительного этапа мероприятия, результаты его участия в мероприятии, не будут размещены на официальном сайте Оператора.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Содержание действий по обработке персональных данных необходимость их выполнения, а также мои права по отзыву данного согласия мне понятны.

Срок действия настоящего согласия – 1 год.

Контактный(е) телефон(ы): +7 \_\_\_\_\_

Эл. почта: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

(подпись)

(ФИО)

(дата)

**СОГЛАСИЕ на обработку персональных данных,  
разрешенных субъектом персональных данных для распространения  
(для участника, не достигшего возраста 18 лет)**

Я,

ФИО родителя (законного представителя) полностью, отчество указывается при наличии

паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_

серия, номер \_\_\_\_\_ кем выдан \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г., зарегистрированный по адресу:

дата выдачи \_\_\_\_\_

проживающий по адресу: \_\_\_\_\_

являясь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего \_\_\_\_\_

ФИО ребенка полностью, отчество указывается при наличии, дата рождения ребенка

на основании \_\_\_\_\_

наименование и реквизиты документа, подтверждающего полномочия родителя (законного представителя) именуемого далее – Субъект персональных данных / участник, свободно, своей волей и в своем интересе в целях: организации участия Субъекта персональных данных в *Открытом Санкт-Петербургском конкурсе по компьютерному моделированию и черчению в графическом редакторе «КОМПАС-3D»*, (далее – мероприятие) наименование олимпиады или конкурса Санкт-Петербурга

в соответствии со ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» предоставляю настоящее согласие на обработку персональных данных, разрешенных Субъектом персональных данных для распространения (далее – Согласие) Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»), расположенному по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр. д. 39 лит. А (ИНН 7808023241, ОГРН 1027809227060, КПП 784001001) в следующем порядке:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных (подлежит корректировке при необходимости)	Разрешение к распространению (да / нет)	Условия и запреты
Персональные данные	фамилия		
	имя		
	отчество (при наличии)		
	дата рождения		
	класс обучения		
	результат участия в мероприятии (баллы)		
	сведения об образовательной организации, которую представляет участник		
	статус участника (победитель / призер / участник)		
Биометрические персональные данные	фотографических изображение и видеозапись участника		

Целью обработки персональных данных является размещение на официальном сайте ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» (<https://www.anichkov.ru/>) сведений об участниках мероприятия, их результатов участия в мероприятии.

Сведения об информационных ресурсах, посредством которых будет осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными Субъекта персональных данных:

Информационные ресурсы (заполняется организаторами)	Действия с персональными данными (заполняется организаторами)
<a href="https://www.anichkov.ru/">https://www.anichkov.ru/</a>	публикация рейтинговой таблицы индивидуальных результатов участников мероприятия; публикация фотографических изображений и видеозаписей соревновательных туров и мероприятий; публикация видеозаписи интервью участника мероприятия.

Обработка персональных данных в указанных целях может осуществляться как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Согласие может быть отозвано путем представления в ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» письменного заявления Субъекта персональных данных и/или его представителя. В случае отзыва Согласия персональные данные, переданные организатору мероприятия (ГБНОУ «СПБ ГДТЮ») в период действия Согласия, могут передаваться третьим лицам. ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» вправе осуществлять хранение (архивное хранение) и комплектование документов и персональных данных, в том числе в форме электронных (цифровых) документов (оригиналов и копий), в электронных базах данных по истечению действия Согласия.

Срок, в течение которого действует Согласие, составляет пять лет с момента его предоставления.

Субъект персональных данных дает согласие ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» на использование изображения Субъекта персональных данных по смыслу статьи 152.1 Гражданского кодекса Российской Федерации в целях обеспечения открытости и прозрачности организации мероприятия.

ФИО представителя Субъекта персональных данных полностью,

отчество указывается при наличии

подпись

дата

.202\_

## Согласие на обработку персональных данных

### для совершеннолетнего участника

(заполняется лицом, достигшим возраста 18 лет)

Я,

ФИО родителя (законного представителя) полностью, отчество указывается при наличии

паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_

серия, номер

кем выдан

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ г., адрес регистрации: \_\_\_\_\_

дата выдачи

\_\_\_\_\_, (далее – Участник мероприятия)

подтверждаю свое ознакомление с нормативными документами, определяющими порядок проведения мероприятия  
Открытый Санкт-Петербургский конкурс по компьютерному моделированию и черчению в графическом редакторе «КОМПАС-3Д»,  
(указать название олимпиады или конкурса Санкт-Петербурга)

(далее – мероприятие), в том числе Положением о мероприятии, а также с информацией о способе, месте и сроках получения результатов.

В соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», настоящим свободно, своей волей и в своих интересах с целью участия в проведении мероприятия и определения результатов его участия, даю согласие:

**Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»), расположенному по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр. д. 39 лит. А (ИНН 7808023241, ОГРН 1027809227060, КПП 784001001) (далее - Оператор) на обработку персональных данных Участника мероприятия.**

Представляю Оператору право осуществлять любое действие (операцию) или совокупность действий (операций) с персональными данными Участника мероприятия: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, то есть на совершение действий, предусмотренных пунктом 3 статьи 3 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Персональные данные Участника мероприятия, на обработку которыхдается согласие: фамилия, имя и отчество (при наличии); дата рождения; информация об организации, осуществляющей образовательную деятельность, в которой Участник мероприятия получает (получал) образование, и (или) научной организации, медицинской организации, организации культуры, физкультурно-спортивной организации и иной организации, которую представляет Участник мероприятия (наименование организации, адрес организации, ее структурного подразделения (при наличии), класс или этап спортивной подготовки, год обучения Участника мероприятия); контактные данные Участника мероприятия (номер телефона и (или) адрес электронной почты).

В случае получения Участником мероприятия статуса победителя и (или) призера заключительного этапа мероприятия (далее – победитель и (или) призер заключительного этапа мероприятия), я \_\_\_\_\_ (согласен / не согласен\*) на обработку и передачу моих персональных данных для размещения на официальном сайте Оператора.

\* В случае несогласия мне разъяснено, что в связи с моим отказом от дачи данного согласия, мои персональные данные, результаты участия в мероприятии, не будут размещены на официальном сайте Оператора.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Содержание действий по обработке персональных данных необходимость их выполнения, а также мои права по отзыву данного согласия мне понятны.

Срок действия настоящего согласия – 1 год.

Контактный(е) телефон(ы): +7 \_\_\_\_\_

Эл. почта: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

(подпись)

(ФИО)

(дата)

**СОГЛАСИЕ**  
**на обработку персональных данных,**  
**разрешенных субъектом персональных данных для распространения**  
**(для совершеннолетнего участника)**

Я, \_\_\_\_\_  
ФИО родителя (законного представителя) полностью, отчество указывается при наличии

паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_  
серия, номер \_\_\_\_\_ кем выдан  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ г., зарегистрированный по адресу: \_\_\_\_\_  
дата выдачи \_\_\_\_\_

проживающий по адресу: \_\_\_\_\_

именуемый далее – Субъект персональных данных / участник, свободно, своей волей и в своем интересе в целях организации моего участия в *Открытый Санкт-Петербургский конкурс по компьютерному моделированию и черчению в графическом редакторе «КОМПАС-3D»*,  
наименование олимпиады или конкурса Санкт-Петербурга

(далее – мероприятие) в соответствии со ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» предоставляю настоящее согласие на обработку персональных данных, разрешенных Субъектом персональных данных для распространения (далее – Согласие) Государственному бюджетному нетиповому образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (ГБНОУ «СПб ГДТЮ»), расположенному по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр. д. 39 лит. А (ИНН 7808023241, ОГРН 1027809227060, КПП 784001001), в следующем порядке:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных (подлежит корректировке при необходимости)	Разрешение к распространению (да / нет)	Условия и запреты
Персональные данные	фамилия		
	имя		
	отчество (при наличии)		
	дата рождения		
	класс обучения		
	результат участия в мероприятии (баллы)		
	сведения об образовательной организации, которую представляет участник		
	статус участника (победитель / призер / участник)		
Биометрические персональные данные	фотографических изображение и видеозапись участника		

Целью обработки персональных данных является размещение на официальном сайте ГБНОУ «СПб ГДТЮ» (<https://www.anichkov.ru/>) сведений об участниках мероприятия, их результатов участия в мероприятии.

Сведения об информационных ресурсах, посредством которых будет осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными Субъекта персональных данных:

Информационные ресурсы (заполняется организаторами)	Действия с персональными данными (заполняется организаторами)
<a href="https://www.anichkov.ru/">https://www.anichkov.ru/</a>	публикация рейтинговой таблицы индивидуальных результатов участников мероприятия; публикация фотографических изображений и видеозаписей соревновательных туров и мероприятий; публикация видеозаписи интервью участника мероприятия.

Обработка персональных данных в указанных целях может осуществляться как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Согласие может быть отозвано путем представления в ГБНОУ «СПб ГДТЮ» письменного заявления Субъекта персональных данных и/или его представителя. В случае отзыва Согласия персональные данные, переданные организатору мероприятия (ГБНОУ «СПб ГДТЮ») в период действия Согласия, могут передаваться третьим лицам. ГБНОУ «СПб ГДТЮ» вправе осуществлять хранение (архивное хранение) и комплектование документов и персональных данных, в том числе в форме электронных (цифровых) документов (оригиналов и копий), в электронных базах данных по истечению действия Согласия.

Срок, в течение которого действует Согласие, составляет пять лет с момента его предоставления.

Субъект персональных данных дает согласие ГБНОУ «СПб ГДТЮ» на использование изображения Субъекта персональных данных по смыслу статьи 152.1 Гражданского кодекса Российской Федерации в целях обеспечения открытости и прозрачности организации мероприятия.

ФИО Субъекта персональных данных полностью,

подпись

дата

отчество указывается при наличии

.202

**Согласие на обработку персональных данных  
для наставника (педагога / тренера) участника мероприятия  
(информация предоставляется на усмотрение организатора конкурса)**

Я, \_\_\_\_\_

ФИО родителя (законного представителя) полностью, отчество указывается при наличии

паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_  
серия, номер \_\_\_\_\_ кем выдан \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г., адрес регистрации: \_\_\_\_\_  
дата выдачи \_\_\_\_\_

, (далее – наставник (педагог / тренер) Участника мероприятия) подтверждаю свое ознакомление с нормативными документами, определяющими порядок проведения мероприятия Открытый Санкт-Петербургский конкурс по компьютерному моделированию и черчению в графическом редакторе «КОМПАС-3D», (указать название олимпиады или конкурса Санкт-Петербурга)

(далее – мероприятие), в том числе Положением о мероприятии, а также с информацией о способе, месте и сроках получения результатов.

В соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», настоящим свободно, своей волей и в своих интересах, с целью участия в проведении мероприятия и определения результатов его участия, даю согласие:

**Государственному бюджетному образовательному учреждению «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных» (ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»), расположенному по адресу: г. Санкт-Петербург, Невский пр. д. 39 лит. А (ИНН 7808023241, ОГРН 1027809227060, КПП 784001001) (далее - Оператор) на обработку персональных данных наставника (педагога / тренера) Участника мероприятия.**

Предоставляю Оператору право осуществлять любое действие (операцию) или совокупность действий (операций) с персональными данными наставника (педагога / тренера) участника мероприятия: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, то есть на совершение действий, предусмотренных пунктом 3 статьи 3 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Персональные данные наставника (педагога / тренера) победителя и (или) призера заключительного этапа мероприятия, на обработку которыхдается согласие (общая категория персональных данных): фамилия, имя и отчество (при наличии), наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность, научной организации, медицинской организации, организации культуры, физкультурно-спортивной организации и иной организации, которую представляет наставник (педагог / тренер) Участника мероприятия.

В случае получения Участником мероприятия статуса победителя и (или) призера заключительного этапа мероприятия, я \_\_\_\_\_ (согласен / не согласен\*) на обработку и передачу моих персональных данных для размещения на официальном сайте Оператора.

\* В случае не согласия, мне разъяснено, что в связи с моим отказом от дачи данного согласия, мои персональные данные, не будут размещены на официальном сайте Оператора.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Содержание действий по обработке персональных данных необходимость их выполнения, а также мои права по отзыву данного согласия мне понятны.

Срок действия настоящего согласия – 1 год.

Контактный(е) телефон(ы): +7 \_\_\_\_\_

Эл. почта: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

(подпись)

(ФИО)

(дата)

## Темы заданий для первого этапа Конкурса

Задания разработаны в среде «Moodle» и размещены на официальном сайте «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет) Виртуальная среда обучения».

The screenshot shows a Moodle course interface. The title bar reads 'moodle.technolog.edu.ru/course/view.php?id=2'. The main content area is titled '-1- Чертение. Инженерная графика. Компьютерная графика. Входной тест и остаточные знания. ---'. On the left, there's a navigation menu with links like 'В начало', 'Моя домашняя страница', 'Страницы сайта', 'Мой профиль', and 'Технология обучения'. The center has a section titled 'Работа с тестами' with a note 'ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ РАБОТЫ:'. On the right, there are search fields for forums and a 'Применить' button.

### Тема 1. Единая система конструкторской документации

Тест 1.1. Тема 1. "Обозначения"

Тест 1.2. Тема 1. "Форматы"

Тест 1.3. Тема 1. "Масштабы"

Тест 1.4. Тема 1. "Типы линий"

Тест 1.5. Тема 1. "Основная надпись"

### Тема 2. Изображения - виды, разрезы, сечения

Тест 1. Тема 2. "Виды, разрезы, сечения"

## Примеры заданий для первого этапа Конкурса по теме 1:

1. Что обозначает на чертеже надпись *30 отв.*?

Выберите один ответ:

- а. внутренний диаметр отверстия 30 миллиметров
- б. диаметр отверстия 30
- в. тридцать отверстий
- г. радиус отверстия 30

2. Какие размеры имеет формат А3?

Выберите один ответ:

- а. 420x594
- б. 297x420
- в. 210x297
- г. 594x814

3. Какие масштабы применяются на эскизе детали?

Выберите один или несколько ответов:

- а. масштабы увеличения
- б. натуральная величина
- в. только пропорции
- г. нет масштаба
- е. масштабы уменьшения

4. Выберите цифру правильного ответа на вопрос:

1 \_\_\_\_\_

2 \_\_\_\_\_

3 

4 

5 \_\_\_\_\_

6 \_\_\_\_\_

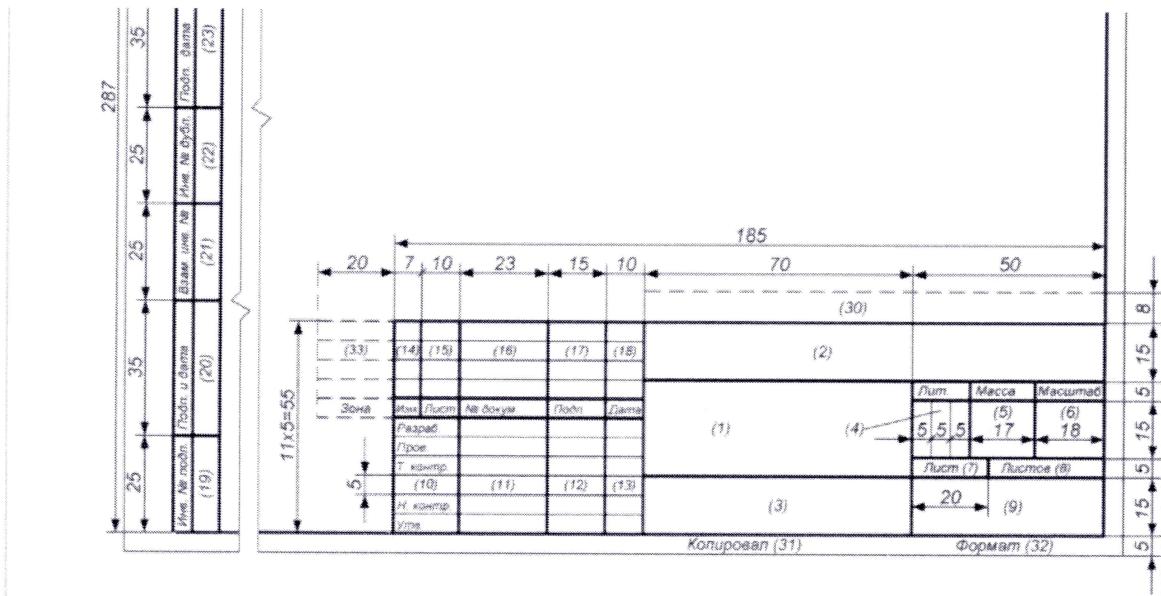
7 

8 

**Какая из линий  
применяется для  
линий-выносок?**

5. Выберите один ответ:

- a. 1
  - b. 2
  - c. 3
  - d. 4
  - e. 5
  - f. 6
  - g. 7
  - h. 8

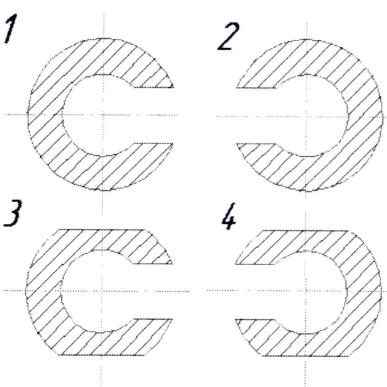
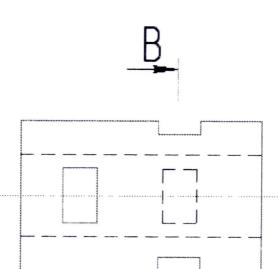


## **Примеры заданий для первого этапа Конкурса по теме 2:**

1. Где расположен вид справа по отношению к виду спереди (По ЕСКД)?

Выберите один ответ:

- a. слева
  - b. сверху
  - c. справа
  - d. снизу
  - e. в любом месте формата чертежа

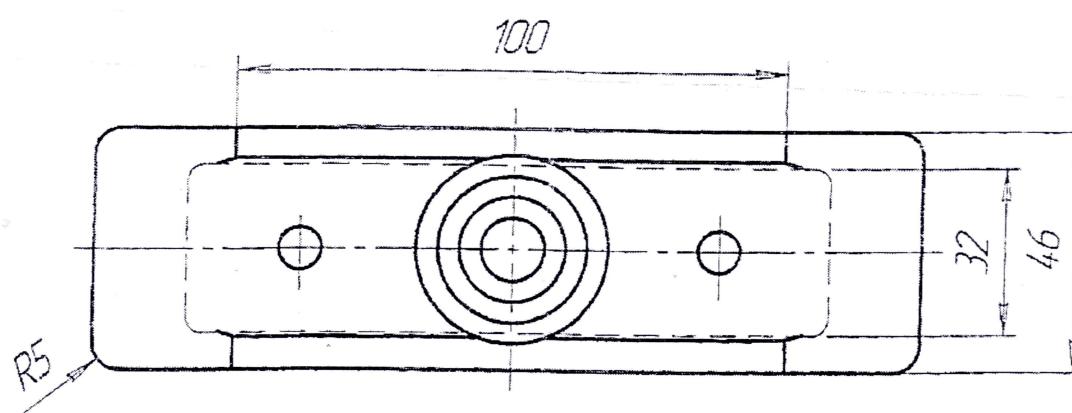
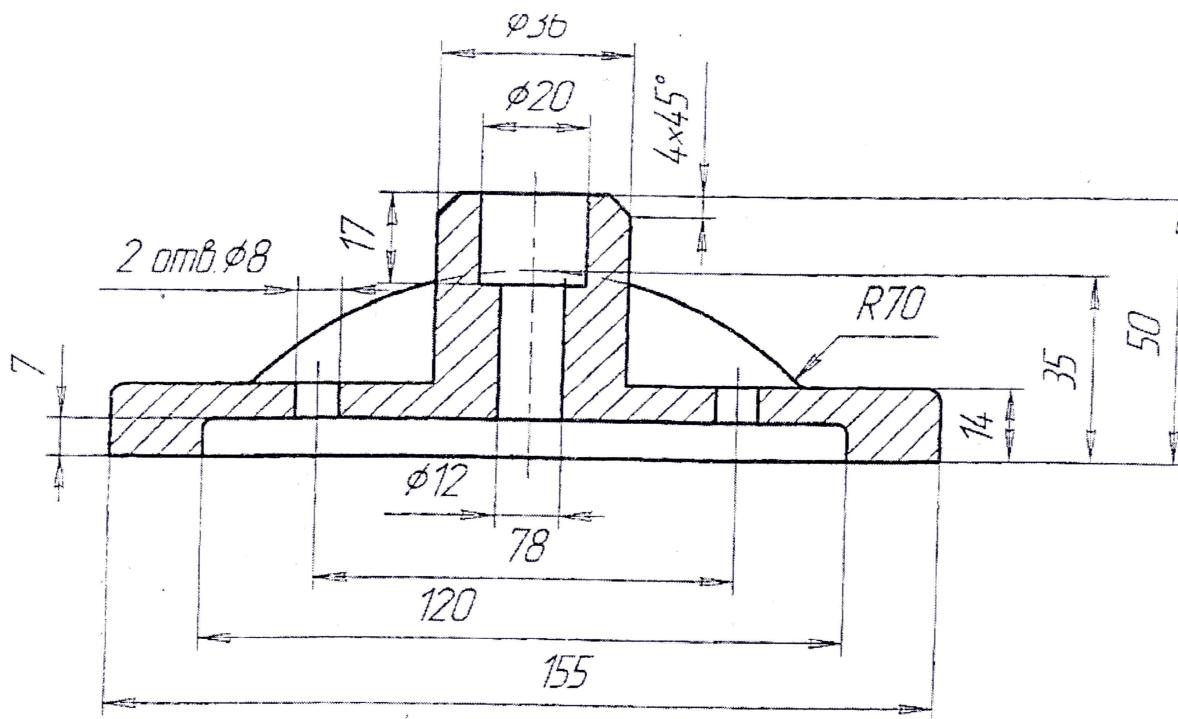


*Какой цифровой на чертеже обозначено сечение В-В?*

### Примеры заданий для второго этапа Конкурса:

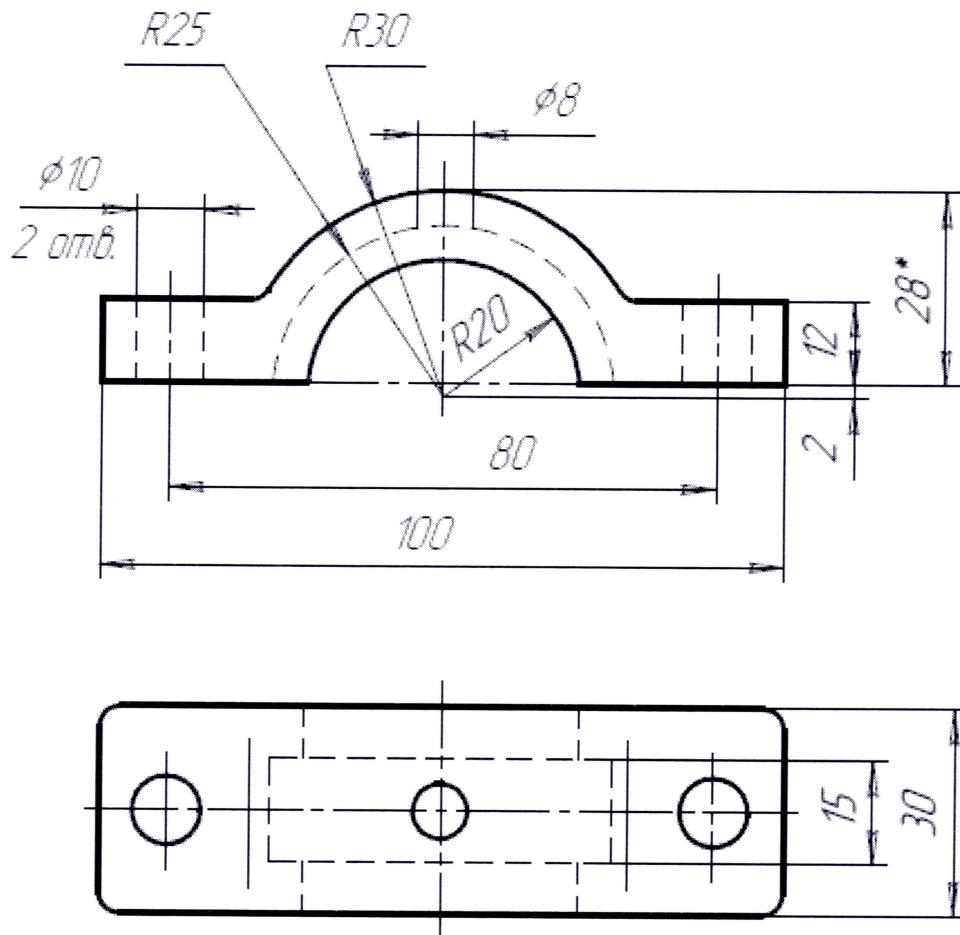
#### «Дебют»

По предложенному эскизу и заданию выполнить чертеж детали. Правильно выбрать формат и масштаб.



## «Двухмерное черчение»

Понять назначение и конструкцию детали. Выполнить чертеж по указанному заданию: двухмерный чертеж детали с указанными в задании видами, разрезами, сечениями. Правильно выбрать формат и масштаб.



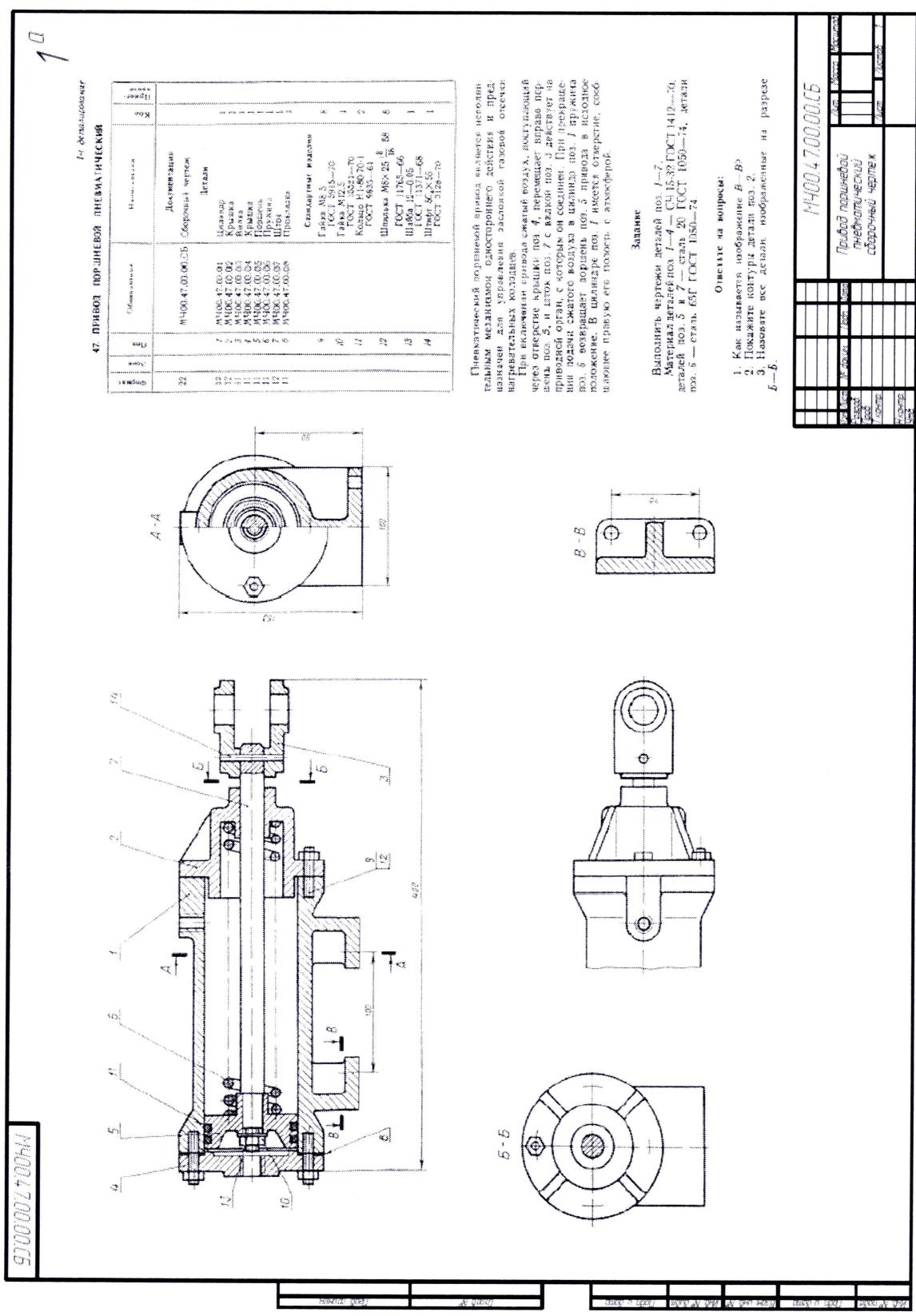
1. Неуказанные радиусы скруглений 3 мм
2. \* Размер для справки

### Черт. 1

1. На главном виде вычертить соединение вида с фронтальным разрезом.
2. Вычертить соединение вида слева с профильным разрезом.
3. Вычертить вид сверху без штриховых линий.
4. Наименование детали: Крышка подшипника (751691).
5. Материал детали: Серый чугун СЧ10 ГОСТ 1412-85
6. Номер детали: 1.

## «Трехмерное моделирование»

Прочесть сборочный чертеж. Понять назначение механизма. Мысленно выделить указанную в задании деталь. Понять назначение и конструкцию детали. Выполнить в зависимости от задания: трехмерную модель детали и ассоциативный двухмерный чертеж детали. Выбрать необходимое количество видов, разрезов, сечений. Поставить необходимые размеры, исходя из пропорций и конструкции детали.



## **Программное обеспечение, используемое в Конкурсе**

В конкурсе используется лицензионная версия:

- АСКОН «КОМПАС-3D», версии v. 22 в ГБНОУ «СПб ГДТЮ» в отделе техники до 50 посадочных мест
- АСКОН «КОМПАС-3D», версии v. 21 в СПб ГТИ (ТУ) на кафедре инженерного проектирования до 50 посадочных мест