

Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики  
Калмыкия «КАЛМЫЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ НЕФТИ И  
ГАЗА»

РАССМОТРЕНЫ:

На заседании МО

«Технических дисциплин».

Протокол № 1 от «02» 09 2020г.

Председатель МО Отхонов Г.Т.

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора по УМР

Алювинова К.М.

«02» 09 2020 г.

## ВОПРОСЫ ДЛЯ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ ЗАЧЕТА

По дисциплине: ОП,01 «Инженерная графика»

для студентов заочной формы обучения

специальность: 15.01.05. «Сварщик (электросварочные и газосварочные  
работы)»

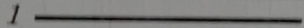
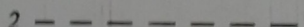
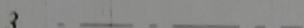


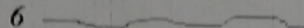

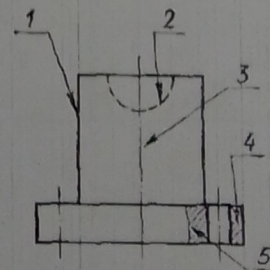
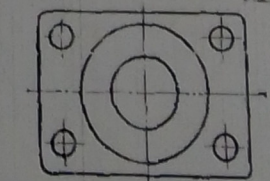
на I семестр 2020-2021 учебный год

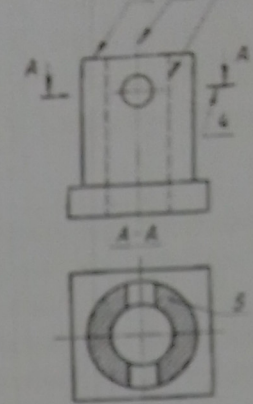
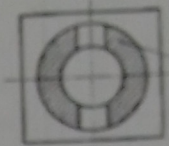
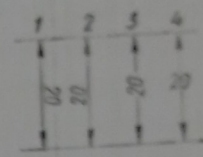
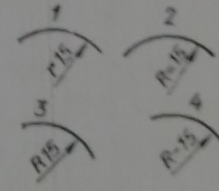
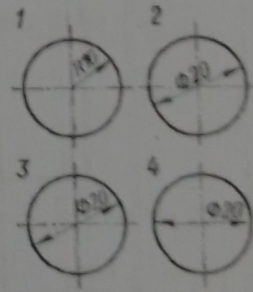
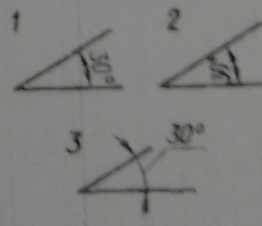
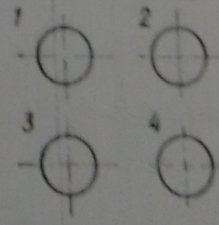
Преподаватель: Чилгиров Б.Б.

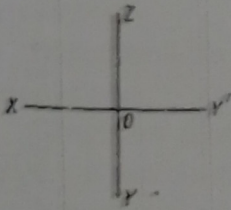
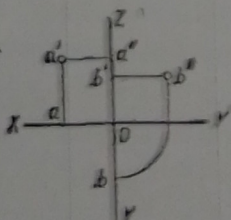
Составлены на основании ФГОС СПО, утвержденных приказом Министер-  
ства образования и науки РФ от 02.08.2013 г. № 730, от 02.08.2013 г. № 798.

г.Элиста – 2020 г.

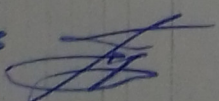
## СТРУКТУРА КОНТРОЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ БЛАНК ТЕСТОВОГО ЗАДАНИЯ

№ п/п задания	Содержание тестового задания	Варианты ответов
1.	Отношение линейных размеров изображения к линейным размерам объекта называется -	.....
2.	Какой из перечисленных масштабов не предусмотрен стандартом?	1. 1:2 2. 1:2,5 3. 1:3 4. 1:5
3.	Какие размеры имеет лист формата А4?	1. 210×297; 2. 420×594; 3. 594×841 4. 297×420
4.	На каком формате основная надпись размещается вдоль короткой стороны	1. А1; 2. А2; 3. А3; 4. А4.
5.	Размер шрифта h определяется следующими элементами	1. Высотой строчных букв; 2. Высотой прописных букв 3. Толщиной линии шрифта; 4. Расстоянием между буквами
6.	Какая линия применяется для нанесения выносных и размерных линий?	1  2  3  4 
7.	Какая линия применяется для нанесения осей симметрии и центровых линий?	5  6  7 
8.	Какой линией обводят контур детали и выполняют рамку на чертеже	
9.	Какой цифрой обозначается на чертеже штриховая линия?	
10.	Как называется тип линии обозначенный цифрой 3? 1) Сплошная основная 2) Штриховая 3) Волнистая 4) Тонкая сплошная 5) Штрихпунктирная	

11	Какая из линий чертежа имеет наибольшую толщину?	
12	Какая линия служит для выполнения невидимого контура?	
13	В каких единицах измерения задаются размеры на чертежах?	1. м 2. см 3. мм 4. дм
14	На каком рисунке размерное число нанесено правильно?	
15	В каких случаях допускается заменять стрелки на размерных линиях засечками или точками?	1. При большом количестве размеров; 2. При недостаточном месте для стрелок; 3. При нанесении стандартных размеров.
16	На каком рисунке размер радиуса дуги проставлен правильно?	
17	На каком рисунке размер диаметра окружности нанесен правильно?	
18	На каком примере размер угла в градусах нанесен правильно?	
19	На каком рисунке проведены правильно центровые линии, если диаметр окружности более 12 мм?	

20	На каком расстоянии от контура рекомендуется проводить размерные линии?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Не более 10 мм.</li> <li>2. От 7 до 10 мм.</li> <li>3. От 6 до 10 мм.</li> <li>4. Не более 15 мм.</li> </ol>
21	Какие размеры проставляются при выполнении чертежа в масштабе, отличном от 1:1?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Те размеры, которые имеет изображение на чертеже.</li> <li>2. Увеличение в два раза.</li> <li>3. Независимо от масштаба изображения ставятся реальные размеры изделия.</li> <li>4. Размеры должны быть увеличены или уменьшены в соответствии с масштабом.</li> </ol>
22	Чему должен быть равен раствор циркуля при делении окружности на шесть равных частей?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Диаметру окружности.</li> <li>2. Половине радиуса окружности.</li> <li>3. Двум радиусам окружности.</li> <li>4. Радиусу окружности.</li> </ol>
23	В каком месте должна находиться точка сопряжения дуги с дугой?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В центре дуги окружности большего радиуса.</li> <li>2. На линии, соединяющей центры сопряжений дуг.</li> <li>3. В центре дуги окружности меньшего радиуса.</li> <li>4. В любой точке дуги окружности большего радиуса.</li> </ol>
24	Каковы названия основных плоскостей проекций:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1). фронтальная, горизонтальная, профильная</li> <li>2). центральная, нижняя, боковая</li> <li>3). передняя, левая, верхняя</li> <li>4). передняя, левая боковая, верхняя</li> </ol>
25	На фронтальной плоскости изображается	<ol style="list-style-type: none"> <li>1). вид слева</li> <li>2). вид сверху</li> <li>3). вид справа</li> <li>4). вид спереди</li> </ol>
26	Как называется плоскость проекций ХОУ? <ol style="list-style-type: none"> <li>1). Фронтальная</li> <li>2). Профильная</li> <li>3). Горизонтальная</li> <li>4). Главная</li> </ol>	
27	На какой проекции комплексного чертежа лежит точка А, заданная тремя проекциями? <ol style="list-style-type: none"> <li>1). Фронтальной</li> <li>2). Горизонтальной</li> <li>3). Профильной</li> <li>4). Точка не относится ни к какой проекции</li> </ol>	
28	Точка может быть однозначно определена в пространстве, если она спроецирована?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) На две плоскости проекций.</li> <li>2) На одну плоскость проекций.</li> <li>3) На ось x.</li> <li>4) На три плоскости проекций.</li> </ol>

58	Фронтальный, профильный, горизонтальный разрез обычно располагают	1). На свободном месте рабочего поля чертежа, 2). В проекционной связи с видом.
59	Местный разрез выполняют для	1). Выявления устройства детали, 2). Выявления устройства детали только в отдельном узко ограниченном месте.
60	Граница местного разреза выделяется на виде:	1) Сплошной волнистой линией; 2) Сплошной тонкой линией; 3) Штрих-пунктирной линией; 4) Сплошной основной линией; 5) Штриховой линией.
61	При выполнении изображений, содержащих соединение вида и разреза, разрез располагается	1) справа от оси симметрии, 2) слева от оси, 3) с любой стороны.
62	Разрез, выполненный по плоскости симметрии детали	1) обозначается на чертеже буквами (например, А-А) 2) не обозначается на чертеже 3) подписывается "Разрез по плоскости симметрии"
63	К сложным разрезам относятся	1) фронтальный 2) ступенчатый 3) наклонный 4) профильный 5) горизонтальный 6) ломаный
64	Сложный разрез получается при сечении предмета:	1) Тремя секущими плоскостями; 2) Двумя и более секущими плоскостями; 3) Плоскостью, параллельной горизонтальной плоскости проекций; 4) Одной секущей плоскостью; 5) Плоскостями, параллельными фронтальной плоскости проекций.
65	В сечении показывается то, что:	1) Находится перед секущей плоскостью; 2) Находится за секущей плоскостью; 3) Попадает непосредственно в секущую плоскость; 4) Находится непосредственно в секущей плоскости и за ней; 5) Находится непосредственно перед секущей плоскостью и попадает в нее.
66	Контур вынесенного сечения выполняется:	1) Сплошной тонкой линией; 2) Сплошной основной линией; 3) Волнистой линией; 4) Штриховой линией; 5) Линией с изломами.

Преподаватель  Чумиков А.А.