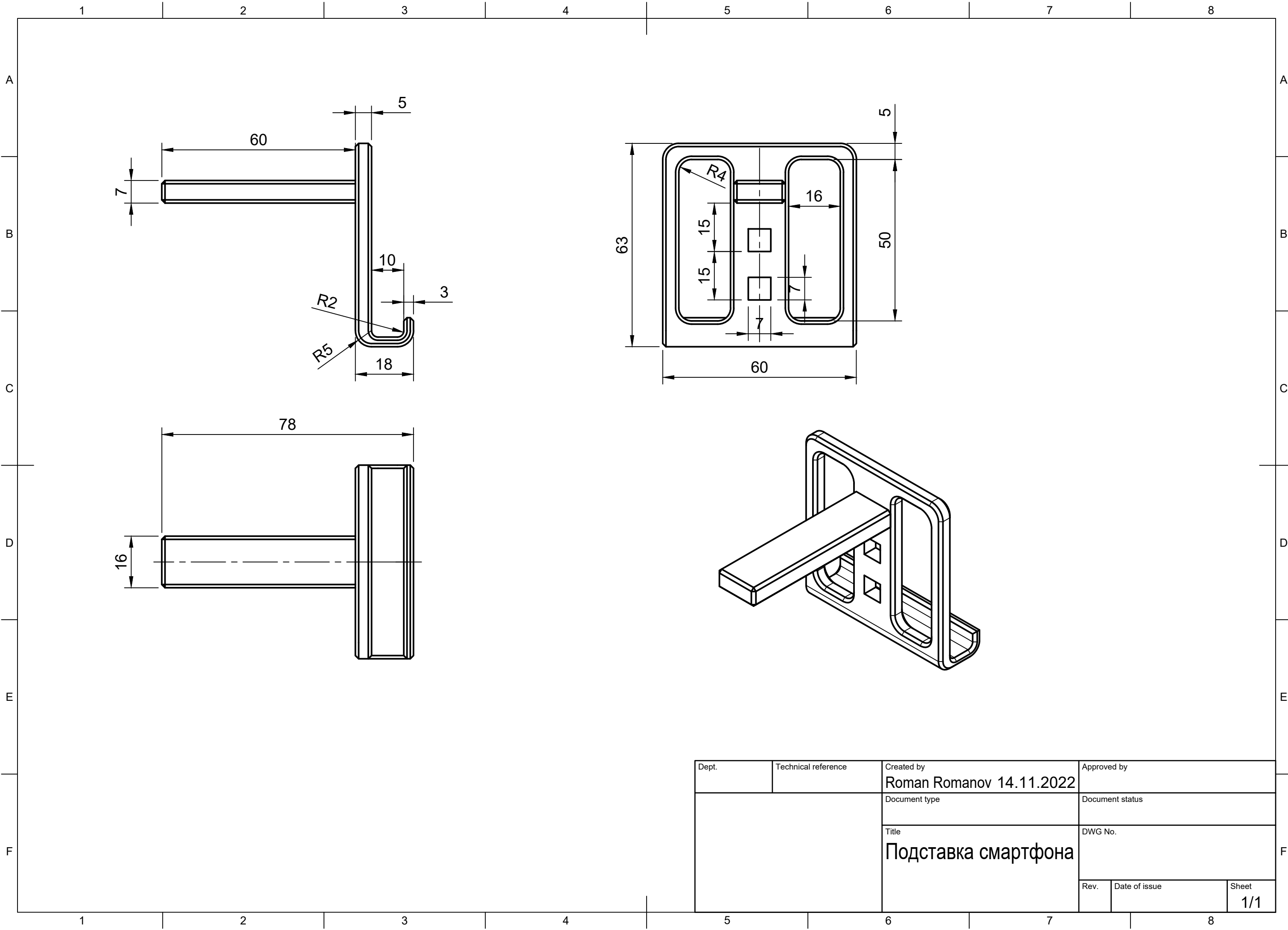


**Критерии оценивания практической работы  
по «3D моделированию и печати»**

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Баллы по факту
	<b>Работа в 3D редакторе</b>	<b>14</b>	
1.	<b>Скорость выполнения работы:</b> – не уложились в отведенные 3 часа (0 баллов) – уложились в отведенные 3 часа (2 балла) – затратили на выполнение задания менее 2,5 часов (4 балла)	4	
2.	<b>Знание базового интерфейса работы с графическим 3D-редактором (степень самостоятельности изготовления модели):</b> – требуются постоянные пояснения при изготовлении модели (2 балла); – нуждаются в пояснении последовательности работы, но после объяснения самостоятельно выполняют работу (4 балла); – самостоятельно выполняют все операции при изготовлении модели (8 балла)	8	
3.	<b>Точность моделирования объекта</b>	2	
	<b>Работа на 3D принтере</b>	<b>8</b>	
4.	<b>Сложность выполнения работы (конфигурации).</b>	4	
5.	<b>Уровень готовности 3D-модели для подачи на 3D принтер:</b> – не готова совсем (0 баллов); – готова, но не экспортирована в формат для 3D-печати (.stl) (2 балла); – полностью готова и экспортирована в формат для 3D-печати (.stl) (4 балла)	4	
	<b>Оценка готовой модели</b>	<b>7</b>	
6.	<b>Качество изделия. Соответствие чертежу.</b> – Модель требует серьезной доработки (1 балл), – Модель требует незначительной корректировки (2 балла); – Модель не требует доработки - законченная модель) (3 балла).	3	
7.	<b>Творческий подход</b>	2	
8.	<b>Рациональность действий в моделировании и прототипировании изделия</b>	2	
	<b>Выполнение чертежей</b>	<b>6</b>	
	<b>Итого</b>	<b>35</b>	

Председатель жюри:

Жюри:



Dept.	Technical reference	Created by <b>Roman Romanov 14.11.2022</b>	Approved by
		Document type	Document status
		Title <b>Подставка смартфона</b>	DWG No.
Rev.	Date of issue	Sheet <b>1/1</b>	