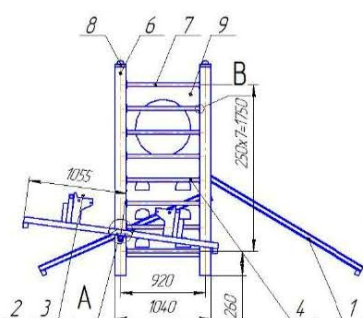
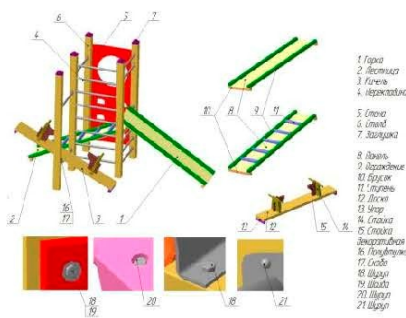
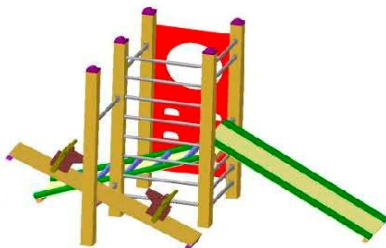


КЕЙС КОМПЕТЕНЦИИ «ИНЖЕНЕРНЫЙ ДИЗАЙН (CAD)»

ЗАДАНИЕ	ТРЕБОВАНИЯ
<p>Создать сборочную модель спортивного комплекса в парке по программе «Сделаем свой город красивым»</p>	<p>К содержанию:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Сборочная модель спортивного комплекса должна состоять из нескольких элементов (деталей) различных геометрических форм; ➢ При создании 3D модели спортивного комплекса необходимо использовать любую машиностроительную систему автоматизированного проектирования (САПР); <p>К оформлению:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Текстовое описание работы в форматах doc или docx; ➢ Чертеж должен соответствовать требованиям ЕСКД; ➢ Спецификация оформляется в любом формате, допускается размещение на листе сборочного чертежа; ➢ 3D модель спортивного комплекса сохранять в своих форматах программ.
<p>Выполнить чертеж деталей спортивного комплекса и грузового автомобиля и сборочный чертеж с указанием всех размеров, позиций, сделать спецификацию</p>	
<p>Создать 3D спортивного комплекса в соответствии с чертежом деталей и чертежом сборки</p>	
<p>Создать сборочную модель спортивного комплекса</p>	



ПРИМЕР РЕШЕНИЯ



Soft / Hard Skills (ОК, ПК)	МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ
<ol style="list-style-type: none"> 1. Понимать сущность и значимость профессии, проявлять к ней устойчивый интерес 2. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития 3. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности 4. Работать в коллективе команде, эффективно общаться с коллегами и руководством 5. Создавать различные модели, выполнять чертежи, в т.ч. в САПР. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Создание спортивного комплекса: красивый город, собери конструктор своими руками 2. Выполнение чертежей и 3D модели: математика, геометрия, черчение, информатика