**ФОС по дисциплине «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ »**

**24.04.01 Ракетные комплексы и космонавтика**

**Специализация/профиль/программа подготовки – Проектирование и оценка эффективности ракетно-космических систем**

**(форма обучения очная)**

**Выпускающая кафедра А1 Кафедра-разработчик А1**

* *ПСК-1.01*- способен разрабатывать особо сложные теоретические, компоновочные чертежи, схемы и электронные модели летательного аппарата (ЛА).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер задания | Содержание вопроса | Компетенция | Время ответа, мин. |
|  | Что такое Документ по шаблону  Документ с заранее выполненными настройками  Любой чертеж  Чертеж с 3D модели  Особый тип документа | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Какое расширение имеет файл, содержащий модель детали КОМПАС | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Какое расширение имеет файл, содержащий модель сборки | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Какое расширение имеет файл, содержащий чертеж КОМПАС | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Можно ли использовать для команды Сечение прямоугольник | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Запишите выражение для расчета значения переменной v1, путем сложения переменных v2 и v3 | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Центральная точка элемента управления ориентацией модели принимает форму кубика, если .... | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Кнопка, расположенная в начале строки вкладок документов, позволяет перейти к: | ПСК-1.01 | 5 |
|  | При выполнении булевой операции с результатом Вычитание объём удаляется из тела, .... | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Освобождение сгиба листового тела– это .... | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Какая операция создаёт в листовом теле штамповку во форме другого тела? | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Какие документы могут иметь исполнения  3D — деталь  3D — сборка  Чертеж  Спецификация | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Какие документы относятся к Специальным  Чертеж  Чертеж СПДС  Фрагмент  Листовая деталь  Деталь | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Какие команды позволят построить листовое тело  Листовое тело  Обечайка  Линейчатая обечайка  Построить трубу  Оболочка | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Какие объекты используются в качестве точек для команды Массив по точкам  Точки на эскизе  Пространственные точки  Вспомогательные точки  Начало координат | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Верно ли что можно сохранить документ при потере лицензии  Верно  Неверно | ПСК-1.01 | 5 |
|  | Верно ли что нельзя создать собственный шаблон документа  Верно  Неверно | ПСК-1.01 | 2 |
|  | Верно ли, что имена переменных v1 и V1 идентичны  Верно  Неверно | ПСК-1.01 | 2 |
|  | Может ли Зависимое исполнение быть зеркальным?  Верно  Неверно | ПСК-1.01 | 2 |
|  | Может ли траектория для операции по траектории состоять из нескольких сегментов?  Верно  Неверно | ПСК-1.01 | 2 |