

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мусьял Александр Вячеславович
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.09.2023 10:46:43
Уникальный идентификатор документа:
297fef716e5ece559822a236feffc4d8a43d0cf1

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова»
(Курский ГАУ)**

Принято
решением Ученого совета
Курского ГАУ
протокол № 8
от «28» июня 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной программы
повышения квалификации

«Компьютерная графика с изучением прикладной программы «Компас»»

Цель: формирование у обучающихся знаний и навыков, необходимых для создания конструкторских документов при помощи системы автоматизированного проектирования КОМПАС-3D.

Категория слушателей: студенты образовательных учреждений.

Срок обучения: 72 часа.

Форма обучения: очно-заочная

Режим занятий: 2-6 часов в день.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторная)					Самостоятельная работа
			всего	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	контроль самостоятельной работы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Тема 1. Общие сведения о компьютерной графике			2	-	-	-	4
2	Тема 2. Аппаратные средства создания, обработки и вывода графической информации			-	-	2	-	4
3	Тема 3. Обзор графических редакторов векторной и растровой графики			2	-	-	-	4

4	Тема 4. Общие сведения о комплексе программ автоматизированного проектирования КОМПАС-3D			-	-	4	-	4
5	Тема 5. Создание и настройка чертежа в КОМПАС-График			-	-	4	-	6
6	Тема 6. Общие сведения о КОМПАС-3D			2	-	4	-	4
7	Тема 7. Создание детали в КОМПАС-3D			2	-	10	-	6
8	Тема 8. Создание текстовых документов и вывод документов на печать			-	-	2	-	4
Итого		70	34	8	-	26	-	36
Контактная работа обучающихся с преподавателем (аттестационные испытания итоговой аттестации)		Зачет, 2 часа						
Всего		72	36	8	-	26	-	36