

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 05.02.2021 08:29:58

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b55d8986ab6235891f268f915a1351fae

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**ИМЕНИ В.Я.ГОРИНА»**



**Учебный план**

**по дополнительной общеобразовательной программе**  
**Пользователь графического дизайна «Компас 3D»**

Цель: дополнительное образование  
Категория обучающихся: в возрасте от 14 лет  
Срок обучения (час.): 72 часа  
Форма обучения: очная  
Режим обучения (час в неделю):  
2 час – контактной работы

№ п/п	Наименование модулей образовательной программы, дисциплин и тем	Всего часов	В том числе:				Форма контроля
			Лекции	ЛПЗ	Сам. раб.	Итоговая аттест	
<b>Модуль 1. Двухмерное черчение</b>		<b>32</b>	-	<b>16</b>	<b>16</b>		
1.1	Настройка интерфейса ГР«Компас»	6	-	4	4	Собеседование	
1.2	Основные приемы работы в ГР«Компас»	8	-	4	4	Собеседование	
1.3	Построение примитивов (простейших объектов)	6	-	4	4	Собеседование	
1.4	Вставка рисунков в ГР«Компас». Вставка рисунков, выполненных в ГР«Компас», в текстовые документы типа Microsoft Office Word.	6	-	4	4	Собеседование	
<b>Модуль 2. Трехмерное моделирование</b>		<b>32</b>	-	<b>20</b>	<b>16</b>		
2.1	Основные приемы трехмерного моделирования. Операция «Выдавливания»	8	-	4	2	Собеседование	
2.2	Операция «Вращения»	8	-	4	2	Собеседование	
2.3	«Кинематическая операция»	8	-	4	2	Собесе	

							дование
2.4	Операция «По сечениям»	8	-	4	4		Собесе дование
2.5	3D-сборки	4	-	2	2		Собесе дование
2.6	Создание ассоциативного чертежа. Создание видов, разрезов	6	-	2	4		Собесе дование
<b>3.</b>	<b>Зачет</b>	4				4	Собесе дование
	<b>Итого</b>	<b>72</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>4</b>	