

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 21.07.2022 13:12:52

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a166986446330e986ab0295891f2684913a1351fac

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

Утверждаю,
председатель Методического совета
ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ
НИИ Кластер
«*Алейник*» 2022г.



**Учебный план
по дополнительной общеобразовательной программе
Робототехника**

№ п/ п	Тема занятия	Все го час ов	В том числе:					Форма контроля
			Лек ции	ЛП З	Са м. раб .	Науч но- иссле д. работ а	Итог овая атте стац ия	
1	Основы автоматизированных процессов производства.	10	4	4	2			собеседование
2	Роботы. Общие понятия.	10	4	4	2			собеседование
3	Основы радиоэлектроники. Общие понятия.	10	4	4	2			собеседование
4	Сборка электрических схем на монтажной плате.	10	4	4	2			собеседование
5	Общие понятия информатики.	10	4	4	2			собеседование
6	Структура языка С (С++). Основы программирования	10	4	4	2			собеседование
7	Программирование микроконтроллеров на языке С (С++)	10	4	4	2			собеседование

	Научно-исследовательская работа	14				14		
	Зачет	6					6	
	Итого	90	28	28	14	14	6	