Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА
/Н.А.Медведева/
«__» _____ 20 21

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы повышения квалификации
«ОСНОВЫ САПР КОМПАС-3D»

Цель обучения **–** подготовка к профессиональной деятельности, развитие творческих способностей, изучение современных методов оптимального проектирования объектов пищевых производств, а также оформления деловой и конструкторской документации.
Категория слушателей – специалисты со средним профессиональным и/или высшим образованием, другие категории граждан
Форма обучения – очная
Срок обучения – 72 часа
Режим занятий – 8 часов в день

№	Наименование дисциплин, разделов и тем	Всего, час	В том числе			Форма контро-ля
			Лекции	Практические, лабораторные, семинарские занятия	Самостоятельная работа	
1.	Раздел 1 Базовые приемы работы в системе "КОМПАС-3d"	6	2	4	-	
2.	Раздел 2 Ввод геометрических объектов и редактирование в системе "КОМПАС-График"	14	2	12	-	
3.	Раздел 3 Создание рабочего чертежа. Сборочный чертеж. Деталировка. Работа с фрагментами	18	2	16	-	
4.	Раздел 4 Работа со спецификацией в системе "КОМПАС"	10	2	8	-	
5	Раздел 5 Специальные задачи в системе "КОМПАС-3d"	22	2	20		
6.	Итоговая аттестация	2	-	-	-	Зачет
Итого		**72**	**10**	**60**	**-**	**2**

Учебный план разработан кафедрой технологического оборудования
Руководитель подразделения
Зав. кафедрой к.т.н, доцент _____ Ю.В. Виноградова

СОГЛАСОВАНО:
Декан ФПК и П _____ Н.В.Мельникова

Начальник отдела УМР _____ М.Л. Прозорова