

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  
Медведева Н.А.  
« 18 » января 2023 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**программы профессиональной переподготовки**  
**«Системы автоматизированного проектирования: специалист по 2D**  
**и 3D-моделированию»**

**Цель обучения** – Подготовка специалистов для выполнения нового вида профессиональной деятельности

**Категория слушателей** - Специалисты с высшим и/или средним профессиональным образованием, незанятое население, студенты старших курсов учебных заведений

**Форма обучения** – очная, с частичным отрывом от работы

**Срок обучения** – 504 часа, 3 месяца

**Режим занятий** – не более 8 часов в день

№	Наименование дисциплин, разделов и тем	Всего, час	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Практические, лабораторные, семинарские занятия	Самостоятельная работа	
1	Введение в компьютерную графику и моделирование	36	12	12	12	зачет
2	Геометрическое 2D-моделирование с использованием САПР	178	32	80	66	экзамен
3	Основы 3D-моделирования	144	32	68	44	экзамен
4	Инженерное проектирование (предприятий) с использованием САПР	144	32	64	48	экзамен
Итоговая аттестация		2				экзамен
Итого		504	108	224	170	

Учебный план разработан кафедрой технологического оборудования, технологический факультет

Зав. кафедрой  
СОГЛАСОВАНО:

Декан ФПК и П

  
Ю.В. Виноградова  
  
Н.В. Мельникова