

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

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**программы повышения квалификации**  
**«БАКТЕРИОЛОГИЯ. ПИТАТЕЛЬНЫ СРЕДЫ»**

**Цель обучения** – повысить уровень знаний в области подготовки материалов для проведения микробиологических исследований

**Категория слушателей** – специалисты со средне - специальным или высшим образованием

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

**Срок обучения** – 72 часа

**Режим занятий** – 8 часов в день

№	Наименование дисциплин, разделов и тем	Всего, час	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Выездные занятия, деловые игры и т. д.	Практические, лабораторные, семинарские занятия	
1.	Питание микроорганизмов	20	12	-	8	
2	Питательные среды, применяемые в бактериологии	20	8	-	12	
3.	Культивирование микроорганизмов в лабораторных условиях	30	14	-	16	
4.	Итоговая аттестация, зачет	2		-		зачет
Итого		72	34		36	2

Учебный план разработан:

Доцент, к.в.н., доцент – Закрепина Елена Николаевна  
(должность, ученая степень, ученое звание - ФИО)