

**Учебно-методическая документация по программе подготовки специалистов высшего звена  
35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве  
Направленность (профиль) - Технологии и средства механизации сельского хозяйства**

№	Название дисциплины	Автор, название, год издания учебно-методической литературы
<b>Базовая часть</b>		
1	Б1.Б.01 История и философия науки	1. История и философия науки : методические рекомендации для написания рефератов аспирантами и соискателями и учебные задания по дисциплине «История и философия науки» / сост. И. Ф. Ивашкин. - Вологда–Молочное : Вологодская ГМХА, 2018. – 45 с.
2	Б1.Б.02 Иностранный язык	1. Английский язык: Методические указания для аспирантов, обучающихся по направлению подготовки: 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве / Сост. В.Л. Попова, Т.А. Маркова. – Вологда-Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2020. – 33 с. 2. Немецкий язык: Методические указания для аспирантов, обучающихся по направлению подготовки: 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве / Сост. В.Л. Попова, Т.А. Маркова. – Вологда-Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2020. – 51 с. 3. Французский язык: Методические указания для аспирантов, обучающихся по направлению подготовки: 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве / Сост. В.Л. Попова, Т.А. Маркова. – Вологда-Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2020. – 47с.
<b>Вариативная часть</b>		
3	Б1.В.01 Технологии и средства механизации сельского хозяйства	1. Технологии и средства механизации сельского хозяйства: Методические указания. / Сост. Н.Н. Кузнецов, – Вологда – Молочное: ИЦ Вологодская ГМХА, 2019. – 70 с.
4	Б1.В.02 Основы и методология научных исследований	1. Основы и методология научных исследований: Методические указания/ Разраб. А.И. Гнездилова. – Вологда - Молочное: Вологодская ГМХА, 2020. – 72 с.
5	Б1.В.03 Педагогика и психология	1. Педагогика: методические указания / Сост. Э.Л. Ковров, О.М. Нечаева. – Вологда – Молочное: Вологодская ГМХА, 2020. – 20 с.
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		
6	Б1.В.ДВ.01.01 Резервы производственной и технической эксплуатации машинно-тракторных агрегатов	1. Резервы производственной и технической эксплуатации машинно-тракторных агрегатов: Методические указания. / Сост. В.Н. Вершинин, – Вологда – Молочное: ИЦ Вологодская ГМХА, 2019. – 60 с.
7	Б1.В.ДВ.01.02 Моделирование в агроинженерии	1. Моделирование в агроинженерии: Методические указания. / Сост. В.Н. Вершинин, – Вологда – Молочное: ИЦ Вологодская ГМХА, 2014. – 76 с.
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		
8	Б1.В.ДВ.02.01	1. Энергоресурсосберегающие технологии в сельском хозяйстве: Методические указания / Сост. А.С.

	Энергоресурсосберегающие технологии в сельском хозяйстве	Михайлов. – Вологда – Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2020. – 10 с.
9	Б1.В.ДВ.02.02 Оптимизация систем технической и производственной эксплуатации машин	1. Оптимизация систем технической и производственной эксплуатации машин: Методические указания. / Сост. Н.Н. Кузнецов, – Вологда – Молочное: ИЦ Вологодская ГМХА, 2019. – 70 с.
		<b>Практики</b>
		<b>Вариативная часть</b>
10	Б2.В.01(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)	1. Основы педагогической деятельности: методические указания / Сост. Э.Л. Ковров, О.М. Нечаева. – Вологда – Молочное: Вологодская ГМХА, 2020. – 20 с.
11	Б2.В.02(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская практика)	1. Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента: Методические указания/ Разраб. А.И. Гнездилова. – Вологда–Молочное: ВГМХА, 2017. – 42 с.
		<b>Научные исследования</b>
		<b>Вариативная часть</b>
12	Б3.В.01(Н) Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1. Методические указания по организации и проведению научных исследований аспирантов / Разраб. Шушков Р.А., Н.Н. Кузнецов. – Вологда–Молочное: ИЦ ВГМХА, 2020. – 25 с.
		<b>Государственная итоговая аттестация</b>
		<b>Базовая часть</b>
13	Б4.Б.01 Государственная итоговая аттестация	1. Государственная итоговая аттестация: Методические рекомендации / Разраб. П.А. Савиных. – Вологда - Молочное: ИЦ ВГМХА, 2020. – 48 с.
		<b>Факультативы</b>
		<b>Вариативная часть</b>
14	ФТД.В.01 Методика описания и правила оформления научной работы	1. Методика описания и правила оформления научной работы: Методические рекомендации / Разраб. Ю.А. Плотникова – Вологда - Молочное: ИЦ ВГМХА, 2019. – 38 с.
15	ФТД.В.02 Основы интеллектуальной собственности	1. Защита объектов интеллектуальной собственности: Методические рекомендации / Разраб. Н.И. Кузнецова, И.В. Зефиоров, А.Л. Бирюков. – Вологда - Молочное: ИЦ ВГМХА, 2019. – 38 с.