

**Учебно-методическая документация по направлению СПО 23.02.07
Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей**

| №п/п | Индекс | Название дисциплины | Автор, название, год издания учебно-методической литературы |
|------|---------|--|--|
| 1. | ОГСЭ.01 | Основы философии | 1. Основы философии: Методические рекомендации по самостоятельной работе / Э. Г. Симонян. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 20 с. 2. Основы философии: Методические указания по организации самостоятельной работы для студентов очного отделения по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей / Сост. А.Е. Ухов. – Вологда – Молочное: ФГБОУ Вологодская ГМХА, 2020. – 38 с. |
| 2. | ОГСЭ.02 | История | 1. История: Методические указания к практическим (лабораторным) занятиям / А.С. Столетова, А.Е. Ухов. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 8 с. 2. История: Методические указания к практическим (лабораторным) занятиям / А. Е. Ухов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 6 с. |
| 3. | ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | 1. Иностранный язык в профессиональной деятельности: Методические рекомендации по самостоятельной работе / Т.А. Маркова. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 68 с. |
| 4. | ОГСЭ.04 | Физическая культура | 1. Физическая культура: Методические рекомендации по самостоятельной работе / Е. Н. Волков – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 15 с. |
| 5. | ОГСЭ.05 | Психология общения | 1. Психология общения: Методические рекомендации по самостоятельной работе / О. М. Нечаева. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 50 с. 2. Психология общения: методические указания/ Сост. Э. Г. Симонян – Вологда–Молочное, 2021. – 22 с. |
| 6. | ЕН.01 | Математика | 1. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия: Методические рекомендации по самостоятельной работе / В. Ю. Ивановская – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 9 с. 2. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия: Задания для самостоятельной работы / В. Ю. Ивановская. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 27 с. 3. Математика. Теория вероятностей: методическое пособие / Разраб. В.Ю. Ивановская. – Вологда–Молочное: ИЦ ВГМХА, 2021. – 32 с. |

| | | | |
|-----|-------|------------------------------|---|
| | | | 4. Математика: учебное пособие / В.Ю. Ивановская. – Вологда - Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 106 с. |
| 7. | ЕН.02 | Информатика | 1. Информатика: Задания для самостоятельной работы / Ю. В. Виноградова – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 11 с. 2. Информатика: Методические рекомендации по самостоятельной работе / Ю. В. Виноградова – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 20 с. 3. Табличный процессор Microsoft Excel 2010: Учебно-методическое пособие / М.Л. Прозорова, Ю.В. Виноградова, О.В. Фольк, А.Л. Ива- новская. – Вологда – Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021.– 100 с. 4. Текстовый процессор Microsoft Word 2010: Учебно-методическое пособие / М.Л. Прозорова, Ю.В. Виноградова, О.В. Фольк, А.Л. Ива- новская. – Вологда – Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 106 с. 5. Информатика: учебно-методическое пособие/ Ю.В. Виноградова. – Вологда – Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 120 с. |
| 8. | ЕН.03 | Экология | 1. Экология: Методические указания к практическим (лабораторным) занятиям / Т. С. Кулакова – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 13 с. |
| 10. | ЕН.04 | Физика | Физика: Методические указания к практическим (лабораторным) занятиям / Е. В. Славоросова – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 68 с. |
| 11. | ОП.01 | Инженерная графика | 1. Инженерная графика: Методические указания к практическим (лабораторным) занятиям / В. И. Баронов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 29 с. |
| 12. | ОП.02 | Техническая механика | 1. Техническая механика: Методические указания к практическим (лабораторным) занятиям / В. И. Баронов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 29 с. 2. Техническая механика: Методические указания к практическим (лабораторным) занятиям / В. И. Баронов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 27 с. |
| 13. | ОП.03 | Электротехника и электроника | 1. Электротехника и электроника: журнал лабораторных наблюдений / Н.Г. Малков, А.В. Палицын. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 37 с. 2. Электротехника и электроника: Методические рекомендации по самостоятельной работе / А. В. Палицын – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 74 с. |
| 14. | ОП.04 | Материаловедение | 1. Материаловедение: Методические указания по самостоятельной работе / Е. А. |

| | | | |
|-----|-----------|--|--|
| | | | Берденников, Ф. А. Киприянов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 14 с. |
| 15. | ОП.05 | Метрология, стандартизация и сертификация | 1. Метрология, стандартизация и сертификация: Методические рекомендации по самостоятельной работе / Р. А. Шушков – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 11 с. |
| 16. | ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности | 1. Информационные технологии в профессиональной деятельности: Методические рекомендации по самостоятельной работе / А.С. Михайлов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 9 с. |
| 17. | ОП.07 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 1. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: Методические указания к практическим (лабораторным) занятиям / В. Л. Кукушкин, А.С. Столетова. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 19 с. |
| 18. | ОП.08 | Охрана труда | 1. Охрана труда: Методические рекомендации по самостоятельной работе / В. И. Литвинов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 18 с. 2. Охрана труда: Учебное пособие/В.И. Литвинов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 168 с. |
| 19. | ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности | 1. Безопасность жизнедеятельности: Методические указания по самостоятельной работе / В. И. Литвинов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 11 с. 2. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях: методические указания к практическим работам / Сост. В.И. Литвинов. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021- 152 с. 3. Безопасность жизнедеятельности на производстве: Учебное пособие/ В.И. Литвинов. – Вологда–Молочное: Вологодская ГМХА, 2021. – 202 с. |
| 20. | МДК.01.01 | Устройство автомобилей | 1. Устройство автомобилей: Методические указания для выполнения лабораторных работ / А. Л. Бирюков – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 30 с. |
| 21. | МДК.01.02 | Автомобильные эксплуатационные материалы | 1. Автомобильные эксплуатационные материалы: Методические указания для выполнения практических работ / А. Л. Бирюков. – Вологда–Молочное : ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 67 с. |
| 22. | МДК.01.03 | Технологические процессы | 1. Проектирование технологических процессов восстановления деталей автомобилей: |

| | | | |
|-----|-----------|--|---|
| | | технического обслуживания и ремонта автомобилей | технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей. Методические указания для выполнения курсовой работы / Е. А. Берденников – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 50 с. 2. Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей. Методические указания для выполнения практических (лабораторных) занятий / Е. А. Берденников – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 62 с. |
| 23. | МДК.01.04 | Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей | 1. Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей: Методические указания для практических работ / А.С. Михайлов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 40 с. |
| 24. | МДК.01.05 | Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей | 1. Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей: Методические указания для практических работ /А.В. Михайлов. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 40 с. |
| 25. | МДК.01.06 | Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей | 1. Устройство автомобилей: Методические указания для выполнения лабораторных работ / А. Л. Бирюков – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 132 с. |
| 26. | МДК.01.07 | Ремонт кузовов автомобилей | 1. Ремонт кузовов автомобилей. Методические указания для выполнения практических занятий / И.И. Иванов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 98 с. |
| 27. | МДК.02.01 | Техническая документация | 1. Техническая документация: Методические указания для выполнения практических работ / Р.А. Шушков. – Вологда–Молочное : ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 67 с. |
| 29. | МДК.02.02 | Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей | 1. Проектирование участков по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей: управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей. Методические указания для выполнения курсовой работы / Р. А. Шушков – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 62 с. |
| 30. | МДК.02.03 | Управление коллективом исполнителей | 1. Управление коллективом исполнителей: Методические указания для практических (семинарских) занятий / Н.И. Кузнецова – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 16 с. |
| 32. | МДК.03.01 | Особенности конструкций автотранспортных средств | 1. Особенности конструкций автотранспортных средств. Основные расчеты при модернизации и модификации двигателей : Методические указания для практических работ / А.Л. Бирюков. – Вологда–Молочное: Вологодская ГМХА, 2021. – 33 с. |
| 33. | МДК.03.02 | Организация работ по | 1. Организация работ по модернизации автотранспортных средств: Методические |

| | | | |
|-----|-----------|---------------------------------------|--|
| | | модернизации автотранспортных средств | указания для практических занятий / Е. А. Берденников, Ф.А. Киприянов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 83 с. |
| 34. | МДК.03.03 | Тюнинг автомобилей | 1. Тюнинг автомобилей. Методические указания для выполнения практических занятий / Е. А. Берденников – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 56 с. |
| 35. | МДК.03.04 | Производственное оборудование | 1. Производственное оборудование: Методические указания к практическим занятиям / С.В.Гайдидей - Вологда-Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. - 145 с. |
| 36. | МДК.04.01 | Слесарь по ремонту автомобилей | 1. Слесарь по ремонту автомобилей. Выполнение слесарных работ: Методические указания для практических работ / Ф.А. Киприянов. – Вологда–Молочное: Вологодская ГМХА, 2021. – 18 с. |
| 37. | УП.01.01 | Учебная практика | 1. Учебная практика. Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств: методические указания/ Ф.А. Киприянов. – Вологда-Молочное: Вологодская ГМХА, 2021. –57 с. |
| 38. | УП.04.01 | Учебная практика | 1. Учебная практика. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: методические указания/ Ф.А. Киприянов. – Вологда-Молочное: Вологодская ГМХА, 2021. –49 с. |
| 39. | ПП.01.01 | Производственная практика | 1. Производственная практика. Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств: методические указания/ В.И. Литвинов. – Вологда-Молочное: Вологодская ГМХА, 2021. –30 с. |
| 40. | ПП.02.01 | Производственная практика | 1. Производственная практика. Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств: методические указания / Е. А. Берденников – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 26 с. |
| 41. | ПП.03.01 | Производственная практика | 1. Производственная практика. Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств: методические указания / Е. А. Берденников – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 26 с. |
| 42. | ПП.04.01 | Производственная практика | 1. Производственная практика. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: методические указания / Е. А. Берденников – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 26 с. |
| 43. | ГИА | Государственная итоговая аттестация | 1. Выпускная квалификационная работа: Методические указания / Н.Н. Кузнецов – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 48 с. 2. Выпускная квалификационная работа: методические рекомендации / Сост. В. Н. Вершинин. – Вологда–Молочное: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2021. – 76 с. |