

Аннотации

к рабочим программам по профессии

23.01.09 «Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Русский язык»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Русский язык» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Русский язык» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**140** часов,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**93** часа;

самостоятельной работы обучающегося -**47** часов.

Итоговая аттестация в форме экзамена

23.01.09 « Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Литература»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Литература» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Литература» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**292** часа,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**195** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**97** часов.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета

23.01.09 «Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Иностранный язык»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Иностранный язык» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Иностранный язык» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**234** часа,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**156** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**78** часов.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета

23.01.09 « Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «История»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «История» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «История» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**203** часа,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**135** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**68** часов.

Итоговая аттестация в форме экзамена

23.01.09 «Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Обществознание (включая экономику и право)»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Обществознание (включая экономику и право)» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Обществознание (включая экономику и право)» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**234** часа,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**156** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**78** часов.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета

23.01.09 « Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Химия»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Химия» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Химия» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**216** часов,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**144** часа;

самостоятельной работы обучающегося -**72** часа.

Итоговая аттестация в форме экзамена

23.01.09 « Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Биология»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Биология» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Биология» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**54** часа,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**36** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**18** часов.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета

23.01.09 «Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «География»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «География» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «География» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**108** часов,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**72** часа;

самостоятельной работы обучающегося -**36** часов.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета

23.01.09 « Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Физическая культура»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Физическая культура» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Физическая культура» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**340** часов,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**227** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**113** часов.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета

23.01.09 «Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**105** часов,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**70** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**35** часов.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета

23.01.09 « Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Экология»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Экология» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Экология» по профессии 23.01.09 «Машинист локомотива» входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**54** часа,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**36** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**18** часов.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета

23.01.09 « Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Математика»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Математика» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Математика» по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива» является профильной дисциплиной и входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**377** часов,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**318** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**59** часов.

Итоговая аттестация в форме экзамена

23.01.09 « Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Физика»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Физика» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Физика» по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива» является профильной дисциплиной и входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**352** часа,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**235** часа;

самостоятельной работы обучающегося -**117** часов.

Итоговая аттестация в форме экзамена

23.01.09 « Машинист локомотива»

Учебная дисциплина «Информатика и ИКТ»

Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины «Информатика и ИКТ» предназначена для изучения в учреждениях среднего профессионального образования, реализующих образовательную программу среднего полного общего образования, при подготовке специалистов в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива»

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как в профессиональном образовании, так и при повышении квалификации и переподготовке с целью обновления знаний, умений и повышения квалификации в рамках профессии.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Информатика и ИКТ» по профессии 23.01.09 « Машинист локомотива» является профильной дисциплиной и входит в общеобразовательный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**162** часа,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -**108** часов;

самостоятельной работы обучающегося -**54** часа.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета.