УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ «СГК»
_____ О.Н. Шалдыбина
Приказ от 31.01.2025 г. № 10-ум

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

ГАПОУ СО «Самарский государственный колледж»
по профессии среднего профессионального образования
23.01.09 Помощник машиниста (по видам подвижного состава железнодорожного транспорта)

Квалификация выпускника
слесарь по ремонту подвижного состава и помощник машиниста

СОГЛАСОВАНО
Заместитель начальника отдела
по рекламационной работе и качеству
Куйбышевского управления сервиса
ООО «СТМ-Сервис»
_____ Р.И. Мухаметзянов
«___» _____ 2025 г.

Самара, 2025 г.

РАССМОТРЕНА
на заседании научно-методического совета
ГАПОУ «СГК»
Протокол № 1 от 17.01.2025 г.
Председатель Н.В. Бачерова

ОДОБРЕНА
педагогическим советом
Протокол № 1 от 30.01.2025 г.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) среднего профессионального образования составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по профессии 23.01.09 Помощник машиниста (по видам подвижного состава железнодорожного транспорта).

Разработчики:

1. Агапова А.В., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
2. Венкова Л.В., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
3. Днепровская Г.М., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
4. Дунина В.А., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
5. Захарова Ю.А., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
6. Карпухина О.Д., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
7. Лунева Е.Н., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
8. Мухамбетова Д.Р., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
9. Орлов В.А., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
10. Семенов П.А., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
11. Федотов А.Ю., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
12. Ларионова А.А., преподаватель ГАПОУ «СГК»;
13. Прыгунов В.А., преподаватель ГАПОУ «СГК».

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) по профессии
1.2. Нормативный срок освоения программы
1.3. Трудоемкость программы
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения ППКРС
2.1. Область и объекты профессиональной деятельности
2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции
2.3. Специальные требования
3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса
3.1. Учебный план
3.2. Календарный учебный график
3.3. Программы учебных предметов общеобразовательного цикла
3.4. Программы дисциплин социально-гуманитарного цикла
3.5. Программы общепрофессионального и профессионального цикла
3.6. Программа профессионального воспитания
3.7. Календарный план воспитательной работы
4. Материально-техническое обеспечение реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
5. Требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Приложения: Рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей
Фонды оценочных средств (комплекты контрольно-оценочных средств)
Методические указания (рекомендации)
Программа профессионального воспитания
Календарный план воспитательной работы

1. Общие положения

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования (далее - ППКРС) по профессии 23.01.09 Машинист локомотива - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии 23.01.09 Машинист локомотива.

Нормативную правовую основу разработки ППКРС составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции);
- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования по профессии 23.01.09 Помощник машиниста (по видам подвижного состава железнодорожного транспорта), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 26.03.2024 г. № 175 (зарегистрировано в Минюсте РФ 26 апреля 2024 г., регистрационный № 78018;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования», утвержденный приказом Минобрнауки России от 17.05.2012г. № 413 (в действующей редакции);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции);
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте РФ 07.12.2021 № 66211)» (в действующей редакции);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.10.2022 г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2022 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2022 г. N 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- Нормативно-методические документы:

Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов, утвержденные приказом Минобрнауки России от 22.01.2015 № ДЛ- 1/05вн;

Письмо Минпросвещения России от 14.04.2021 № 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования);

Методических рекомендаций по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области (Письмо министерства образования и науки Самарской области от 15.06.2018 №16/1846).– Устав федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный экономический университет», утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 4 марта 2021г. № 159

- Устав государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Самарский государственный колледж»;

- Локальные акты ГАПОУ «СГК»:

Положение об образовательной программе среднего профессионального образования, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 02.04.2018 № 75-од;

Положение о практической подготовке, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 24.01.2025 № 52-од;

Положение о переводе, отчислении и восстановлении обучающихся, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 27.08.2024 № 200-од;

Положение о курсовой работе (проекте) по дисциплине, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 27.05.2020 № 100-од;

Положение о порядке организации дуального обучения, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 02.02.2021 № 60-од;

Положение об организации и проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 02.03.2022 № 135-од;

Положение о выпускной квалификационной работе по программам подготовки специалистов среднего звена, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 02.03.2022 № 135-од;

Положение о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 14.04.2023 № 85-од;

Положение об адаптированных образовательных программах среднего профессионального образования, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 27.05.2020 № 100-од;

Положение о порядке заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 04.05.2023 № 90-од;

Положение о порядке приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 24.01.2025 № 52-од;

Правила внутреннего распорядка обучающихся, утвержденные приказом директора ГАПОУ «СГК» от 27.02.2020 № 58-од.

1.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения ППКРС по профессии 23.01.09 Помощник машиниста (по видам подвижного состава железнодорожного транспорта) при очной форме получения образования:

- на базе основного общего образования – 2 года 10 мес.

1.3. Трудоемкость программы

Срок получения среднего профессионального образования по ППКРС в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 123 недель, в том числе:

Структура профессиональной образовательной программы	Объем профессиональной образовательной программы в академических часах
Общепрофессиональный цикл	не менее 1260
Профессиональный цикл	не менее 1044
Государственная итоговая аттестация:	36
Общий объем образовательной программы:	
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	4428

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников: 17 Транспорт.

2.2 Виды деятельности и компетенции

Виды деятельности и профессиональные компетенции выпускника

Код	Наименование
ВД 1	**Техническое обслуживание и ремонт электровоза**
ПК 1.1	Проверять взаимодействие узлов электровоза
ПК 1.2	Производить монтаж, разборку, соединение и регулировку частей ремонтируемого объекта электровоза.
ВД 2	**Управление и техническая эксплуатация электровоза под руководством машиниста**
ПК 2.1	Осуществлять приемку и подготовку электровоза к рейсу.
ПК 2.2	Обеспечивать управление электровозом.
ПК 2.3	Осуществлять контроль работы устройств, узлов и агрегатов электровоза.
ВД 3	**Выполнение работ по профессии (17270 Приемщик поездов)**

Общие компетенции выпускника

Код	Наименование
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуация.
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке

	Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

2.4. Специальные требования

Лица, поступившие на обучение, должны иметь документ о получении основного общего образования или среднего общего образования.

Комплектование групп по профессии 23.01.09 Помощник машиниста (по видам подвижного состава железнодорожного транспорта) за счет средств бюджета проводится на общедоступной основе. В случае если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, прием на обучение производится на основе результатов освоения поступающими образовательной программы основного общего или среднего общего образования, указанных в представленных поступающими документах об образовании.

3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса

3.1. Учебный план

3.2. Календарный график учебного процесса

3.3 Программы учебных предметов общеобразовательного цикла

Программа ОУП.01 Русский язык
Программа ОУП.02 Литература
Программа ОУП.03 Математика
Программа ОУП.04 Иностранный язык
Программа ОУП.05 Информатика
Программа ОУП.06 Физика
Программа ОУП.07 Химия
Программа ОУП.08 Биология
Программа ОУП.09 История
Программа ОУП.10 Обществознание
Программа ОУП.11 География
Программа ОУП.12 Физическая культура
Программа ОУП.13 Основы безопасности и защиты Родины

3.4. Программы дисциплин социально-гуманитарного цикла

Программа СГ.01 История России
Программа СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности
Программа СГ.03 Безопасность жизнедеятельности
Программа СГ.04 Физическая культура

Программа СГ.05 Основы финансовой грамотности
Программа СГ.06 Социально значимая деятельность
Программа СГ.07 Общие компетенции профессионала

3.5. Программы общепрофессионального и профессионального цикла

Общепрофессиональный цикл

Программа ОП.01 Слесарное дело
Программа ОП.02 Электротехника
Программа ОП.03 Материаловедение
Программа ОП.04 Основы технического черчения
Программа ОП.05 Общий курс железных дорог
Программа ОП.06 Охрана труда и основы бережливого производства
Программа ОП.07 Основы предпринимательской деятельности

Профессиональный цикл

Программа ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт электровоза
МДК.01.01 Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов электровоза
УП.01 Учебная практика
ПП.01 Производственная практика
Программа ПМ.02 Управление и техническая эксплуатация электровоза под руководством машиниста
МДК.02.01 Управление и техническая эксплуатация электровоза
УП.02 Учебная практика
ПП.02 Производственная практика
Программа ПМ.03 Выполнение работ по профессии 17270 Приемщик поездов
МДК.03.01 Технология выполнения работ по должности служащих 17270 Приемщик поездов
УП.03 Учебная практика
ПП.03 Производственная практика

3.6. Программа профессионального воспитания

3.7. Календарный план воспитательной работы

4. Материально-техническое обеспечение реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих обеспечивается учебно-методической документацией и материалами по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам, видам практической подготовки.

Внеаудиторная работа обучающихся сопровождается методическим обеспечением.

Реализация программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, сформированным по полному перечню дисциплин, междисциплинарных курсов основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети «Интернет». Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным изданием по каждому междисциплинарному курсу.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, в том числе изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд помимо учебной литературы включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1–2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

ГАПОУ «СГК» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторно-практических занятий, дисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

При использовании электронных изданий колледж обеспечивает каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

Перечень учебных аудиторий, специализированных кабинетов и материально-технического обеспечения включает в себя:

Кабинеты:
Социально-гуманитарных дисциплин
Общепрофессиональных дисциплин
Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
Лаборатории:
Электротехники
Конструкции локомотива
Автоматических тормозов электротранспорта (по видам)
Мастерские/зоны по видам работ:
Слесарная
Электромонтажная
Спортивный комплекс[1]
Залы:
- библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;

Образовательная деятельность при освоении ППКРС организуется в форме практической подготовки. Практическая подготовка – форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю основной профессиональной образовательной программы. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практической подготовки: учебная практика и производственная практика.

Учебная и производственная практики реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с учебными занятиями.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательной организацией по каждому виду практики. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

5. Требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

5.1. Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

5.2. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются

[1] Образовательная организация для реализации учебной дисциплины «Физическая культура» должна располагать спортивной инфраструктурой, обеспечивающей проведение всех видов практических занятий, предусмотренных учебным планом.

преподавателями и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

5.3. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППКРС (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разработаны преподавателями и утверждены директором колледжа, для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации – разработаны преподавателями и утверждены директором колледжа после предварительного положительного заключения работодателей.

Для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (междисциплинарным курсам) кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов привлекаются преподаватели смежных дисциплин.

Для максимального приближения программ промежуточной аттестации обучающихся по профессиональным модулям к условиям будущей профессиональной деятельности в качестве внештатных экспертов привлекаются работодатели.

5.4. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

5.5. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план.

5.6. Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена.

5.7. Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации квалифицированного рабочего, служащего: слесарь по ремонту подвижного состава и помощник машиниста.