

Самара. 2026

Составитель: Казанков П.Н. преподаватель ГБПОУ «ПГК»

Краткая аннотация

Дополнительная общеразвивающая программа **«Шиномонтаж-Tire service»** составлена на основе «Методических рекомендаций по разработке дополнительных общеобразовательных программ» (Приложение к письму министерства и науки Самарской области № МО–16–09–01/826–ТУ), а также Методических рекомендаций по формированию механизмов обновления содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, направленных на повышение качества дополнительного образования детей, в том числе включение компонентов, обеспечивающих формирование функциональной грамотности и компетентностей, связанных с эмоциональным, физическим, интеллектуальным, духовным развитием человека, значимых для вхождения Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования, для реализации приоритетных направлений научно-технологического и культурного развития страны (2023 г).

Содержание программы реализуется в процессе освоения студентами программы подготовки специалистов среднего звена по техническим специальностям.

Данная программа разработана на основе изучения мнения студентов и направлена на приобретение дополнительных знаний, умений, общих и профессиональных компетенций по техническим специальностям.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2. Учебный план.....	6
3. Учебно-тематический план	7
4. Содержание программы	7
5. «Воспитание».....	8
6. Ресурсное обеспечение программы	9
7. Список литературы и Интернет-ресурсов.....	10

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

дополнительной общеразвивающей программы «Шиномонтаж-Tire service»

Направленность программы.

Направленность программы «Шиномонтаж-Tire service» – исследовательская, организационная. В процессе реализации программы предусмотрено изучение перспективных технологий, участие в научно-практических конференциях, подготовка и проведение конкурсов профессионально – технического мастерства.

Новизна программы

Новизна программы проявляется в том, что у обучающихся в процессе выполнения заданий и участия в мероприятиях, на основе знаний теории и современных перспективных технологий, формируются навыки работы с современным оборудованием, работой с технической документацией, способностью самостоятельно принимать технически грамотные решения. Данные занятия помогают в формировании общей культуры личности, учат правильному поведению в обществе, способствуют профессиональному самоопределению обучающихся.

Актуальность программы,

Актуальность программы состоит в том, что она способствует формированию социально-активной, технически грамотной личности, ориентированной на самореализацию.

Педагогическая целесообразность

Педагогическая целесообразность: В процессе участия в деятельности кружка обучающиеся глубже изучают вопросы выбора, обслуживания и ремонта колёс, исследуют передовые технологии, осуществляют контроль за деятельностью. Занимаются организацией конкурсов профмастерства, производят экспертную оценку выполненной работы, участвуют в научно-практических конференциях.

Цель программы

Развитие мотивации обучающихся к познанию и творчеству через увлечение производственной и научно-исследовательской деятельностью.

Задачи программы

обучающие:

- сформировать теоретические знания по организации профессиональной деятельности ;
- сформировать практические умения по организации и проведению конкурсов профмастерства;
- познакомить обучающихся со спецификой работы авторемонтных предприятий.

развивающие:

- развивать способности находить необходимые данные о передовых технологиях, материал для участия в научно-практических конференциях; информацию по состоянию и развитию основных направлениям развития шиномонтажного ремонтного предприятия.

воспитательные:

- способствовать овладению ключевыми компетенциями, составляющими основу дальнейшего успешного образования и ориентации в мире профессий;
- формировать опыт самостоятельной образовательной, общественной, проектно-исследовательской деятельности.

Возраст обучающихся: 16–21 лет.

Сроки реализации: 160 часов.

Формы обучения: очная.

Формы организации деятельности: коллективная

Режим занятий: 2 раза в неделю

Ожидаемый результат

Ожидаемыми результатами реализации программы являются:

- знание основ организации деятельности в сфере шиноремонтного предприятия;
- умение организовывать и проводить мероприятия по подготовке, проведению и оценке деятельности шиноремонтного предприятия.

К концу курса обучения студенты:

- будут знать методику проведения ремонта шин;
- будут иметь представление об основных направлениях развития шиноремонтного предприятия;
- будут обучены работать над самостоятельными проектами в сфере шиноремонтного предприятия.

Критерии и способы определения результативности

Методы отслеживания результативности: защита самостоятельных проектов и освоение деятельности.

Формы подведения итогов

Используются как продуктивные формы: учебно- исследовательская конференция «Погружаясь в мир науки....», так и документальные формы- зачетная работа

2 .Учебный план

Учебный план

№ п/ п	Название модуля	Количество часов		
		Всего	Теория	Практика
1.	Оборудование шиномонтажной мастерской	36	4	32
2.	Отработка методов и приёмов обслуживания колёс	36	2	34
3.	Ремонт колёс	36	2	34
4	Перспективы развития и техническая документация	36	4	32
ИТОГО		144	12	132

3. Учебно-тематический план

Учебно-тематический план

Наименование раздела	Количество часов		
	всего	теория	ЛР и ПЗ
Введение	2	2	*
Раздел 1. Организация работы на шиноремонтном предприятии	8	6	2
Раздел 2. Виды шин и дисков, выбор в зависимости от требований и условий эксплуатации	18	10	8
Раздел 3. Виды дефектов и методы ремонта колёс	20	8	12
Раздел 4. Оборудование шиноремонтного предприятия	18	6	12
Раздел 5. Технология ремонта шин и дисков	24	10	14
Раздел 6. Исследование перспективных технологий в сфере ремонтного производства	20	12	8
Раздел 7 . Организация и проведение конкурса профессионального мастерства	30	8	22
Раздел 8. Участие в научно исследовательской деятельности	20	14	6
Итого	160	76	84

4. Содержание программы

Тема1. Оборудование шиномонтажной мастерской

Теория: Лекция – презентация . Изучение применяемого оборудования, его особенности, контроль и обслуживание шиномонтажного оборудования

Практика: Практическое занятие. Включение- выключение оборудования, подготовка к работе, настройка, ежедневное и периодическое обслуживание..

Тема 2. Отработка приёмов обслуживания колёс.

Теория: Лекция – презентация, изучение инновационных технологий обслуживания колёс

Практика: Отработка приёмов обслуживания колёс.

Тема 3. Ремонт колёс

Теория: Лекция – презентация, изучение методов и приёмов ремонта колёс, использование ИИ при выборе методик.

Практика : Отработка приёмов ремонта колёс

Тема 4. Перспективы развития и техническая документация.

Теория: Изучение современных технологий и инновационных методов.

Практика : Использование в работе ИИ. Создание документации для обслуживания и ремонта. Подготовка докладов и рефератов к научно-практической конференции и выставке технического творчества.

5. «Воспитание»

Цель воспитательной работы - развитие личности через самоопределение и социализацию студентов на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей принятых в российском обществе

Задачи:

- формирование интереса к изучению профессии;
- просвещение в сфере достижений инновационных технологий,
- воспитание чувства патриотизма и уважения к истории России и Самарского края;

Ожидаемые результаты:

- освоение студентами понятия о своей российской культурной принадлежности (идентичности);

- понимание значимости достижений отечественных технологий и технических традиций;
- уважение к старшим, бережное отношение к оборудованию и традициям, понимание важности знания истории своей страны и малой родины.

Работа с родителями или законными представителями осуществляется в форме:

- родительских собраний;
- открытых занятий для родителей;
- творческого взаимодействия в процессе подготовки творческого продукта студии (анимационные фильмы, медиаконтент);
- консультаций в групповом чате студии;
- анкетирования, опросов, собеседований.

Диагностика результатов воспитательной работы осуществляется с помощью:

- педагогического наблюдения;
- оценки творческих проектов педагогом, родителями, сверстниками;
- отзывов, интервью, материалов рефлексии (опросы родителей, анкетирование родителей и детей, беседы с детьми, отзывы других участников мероприятий и др.).

6. Ресурсное обеспечение программы

1. Формы и методы проведения занятий:

1.1. Традиционные:

- лекции;
- семинары.

1.2. Активные и интерактивные:

- конференции;
- экскурсии;
- обучающие игры;
- презентации;
- просмотр видеофильмов;
- круглые столы;

- конференции;
- защита самостоятельных проектов

2. Учебные (дидактические) материалы:

- 2.1. Учебники;
- 2.2. Справочники;
- 2.3. Каталоги;
- 2.4. Электронные ресурсы.

3. Техническое оснащение:

- 3.1. Ноутбук;
- 3.2. Видеопроектор;
- 3.3. Рулонный экран;
- 3.4. Оборудование шиномонтажного ремонтного предприятия.

4. Формы контроля:

- 4.1. Промежуточный контроль:
 - Тестовые задания;
 - доклады.
- 4.2. Итоговый контроль
 - Создание портфолио .

7. Список литературы и Интернет-ресурсов

- 1. Е.С. Локшин «Эксплуатация и техническое обслуживание дорожных машин, автомобилей и тракторов» 2022г.
- 2. П.А. Колесник «Техническое обслуживание и ремонт автомобилей» - «транспорт» 2018г.
- 3. Л.П. Афанасьев, А.А. Маслов «Гаражи и станции технического обслуживания автомобилей» - «транспорт» 2019г.
- 4. А.И. Салов «Охрана труда на предприятиях автомобильного транспорта» - «транспорт» 2023г.

ГРАФИК РАБОТЫ «Шиномонтаж-Tire service»

День недели	Время работы
Вторник	15.00-16.10
Среда	15.00-16.10