

Автономная некоммерческая организация Учебный центр дополнительного
профессионального образования «Автомеханика»
(АНО УЦ ДПО «Автомеханика»)

ИНН 7721278686 КПП 772101001

Юридический адрес: 109472, г.Москва, Волгоградский проспект, д.177, стр.1

Фактический адрес: 109316, г.Москва, Волгоградский проспект, д.42, корп.7

Телефон: 8(495)943-89-37, 8(901)593-89-37, 8(926)623-27-62

СОГЛАСОВАНО

Председатель Педагогического совета



Фатеев А.Н.

14.01 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО УЦ ДПО
«АВТОМЕХАНИКА»

Хламов А.Д.



ОПИСАНИЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

«ТЕХНОЛОГИИ ОКРАСОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ»

1.1. Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки **«Технологии окрасочного производства в автомобилестроении»** (далее- Программа) разработана в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 (зарег. в Минюсте России 20 августа 2013 г. № 29444).

1.2. При разработке Программы учтены требования: профессиональных и квалификационных требований к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих ремонт и эксплуатацию автомобильного транспорта, утв. приказом Минтранса России от 28.09.2015 г. № 287 (зарег. в Минюсте России 09.12.2015 г. № 40032);

федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (Зарегистрировано в Минюсте России 27.06.2014 N 32878) (ФГОС СПО);

профессиональный стандарта "Специалист окрасочного производства в автомобилестроении" (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 ноября 2018 года N 697н, рег. №208),

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (приказ Министерство образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. № 383),

Требования, установленные в указанных выше документах, реализуются в Программе путем изучения соответствующих дисциплин (занятий) и итоговой аттестации.

Программа не содержит требований к результатам освоения, установленных профессиональными стандартами, в связи с их отсутствием на момент разработки Программы.

1.3. Программа реализуется в очной форме.

Местом осуществления образовательной деятельности является место фактического нахождения АНО УЦ ДПО «Автомеханика».

1.4. Обучение по Программе осуществляется на основе договора об образовании, заключаемого со слушателем и (или) с физическим или юридическим лицом, обязующимся оплатить обучение лица, зачисляемого на обучение.

1.5. Освоение Программы завершается итоговой аттестацией слушателей.

Лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом о профессиональной переподготовке, подтверждающий приобретение новой квалификации и дающий право на ведение профессиональной деятельности в сфере организации и проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта.

Образец диплома о профессиональной переподготовке устанавливается АНО УЦ ДПО «Автомеханика».

1.6. Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из АНО УЦ ДПО «Автомеханика», выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому АНО УЦ ДПО «Автомеханика».

1.7. Оценка качества освоения Программы проводится в форме внутреннего мониторинга качества образования при проведении самообследования в порядке, установленном АНО УЦ ДПО «Автомеханика».

1.8. Программа может на добровольной основе иметь профессионально-общественную аккредитацию.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

2.1. Цель обучения:

получение профессиональных компетенций, необходимых для осуществления деятельности по организации и проведению работ по восстановлению лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов.

2.2. Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

2.3. Трудоемкость обучения: нормативный срок освоения программы – 256 часов, включая все виды учебной работы слушателей.

2.4. Учебная нагрузка устанавливается не более 40 часов в неделю, включая все виды учебной работы слушателей. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней. Продолжительность учебного часа учебной деятельности слушателей устанавливается 45 минут.

2.5. Режим занятий: не более 8 часов в день.

2.6. Форма обучения и форма организации образовательной деятельности: очная.

2.7. Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции;
- самостоятельная работа;
- консультации;
- практика;
- итоговая аттестация (в форме очного тестирования) (экзамен).

2.8. Область профессиональной деятельности слушателей, освоивших Программу, включает в себя организацию и проведение работ по ремонту и обслуживанию автомобильного транспорта.

Объектами профессиональной деятельности слушателей являются:

- автотранспортные средства;
- техническая документация;
- технологическое оборудование для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств;
- первичные трудовые коллективы.

2.9. Освоение Программы позволяет осуществлять следующие виды профессиональной деятельности:

- организация деятельности коллектива исполнителей;
- проведение работ по восстановлению лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

3.1. Изучение Программы направлено на получение следующих профессиональных компетенций (ПК):

умение пользоваться законодательными и нормативными актами по охране труда и пожарной безопасности во время ремонта и обслуживания автотранспорта, умение оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим на производстве. (ПК-1);

оценивать состояние лакокрасочного покрытия автомобиля. (ПК-2).

выполнение работ по восстановлению лакокрасочного покрытия автомобиля. (ПК-3).

3.2. Технологии формирования, средства и технологии оценки профессиональных компетенций представлены в дисциплинарных картах компетенций:

Табл. 1. Дисциплинарная карта компетенции

| |
|---|
| ПК-1: умение пользоваться законодательными и нормативными актами по охране труда и пожарной безопасности во время ремонта и обслуживания автотранспорта, умение |
|---|

| | |
|---|-------------------------------|
| оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим на производстве. | |
| Технологии формирования: | Средства и технологии оценки: |
| Лекции, самостоятельная работа, консультации, практика. | Итоговая аттестация |

Табл. 2. Дисциплинарная карта компетенции

| | |
|---|-------------------------------|
| ПК-2: оценивать состояние лакокрасочного покрытия автомобиля. | |
| Технологии формирования: | Средства и технологии оценки: |
| Лекции, самостоятельная работа, консультации, практика. | Итоговая аттестация |

Табл. 3. Дисциплинарная карта компетенции

| | |
|--|-------------------------------|
| ПК-3: выполнение работ по восстановлению лакокрасочного покрытия автомобиля. | |
| Технологии формирования: | Средства и технологии оценки: |
| Лекции, самостоятельная работа, консультации, Практика. | Итоговая аттестация |

3.3. В результате освоения Программы слушатели

должны знать:

- законодательные и нормативные акты по охране труда и пожарной безопасности при ремонте и обслуживании автотранспорта, методы оказания первой медицинской помощи пострадавшим на производстве;
- назначение специального инструмента, приборов, оборудования, применяемых при восстановлении лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов;
- типы лакокрасочных материалов, применяемых при окраске автомобилей;
- технологии проведения работ по восстановлению лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов;
- критерии оценки качества лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов.

должны уметь:

- руководствоваться в своей работе законодательными и нормативными актами по охране труда и пожарной безопасности;
- оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим на производстве;
- использовать специальный инструмент, приборы, оборудование;
- оценивать состояние лакокрасочного покрытия автомобилей;
- проводить профессиональную подготовку кузова автомобиля перед покраской;
- проводить профессиональную покраску автомобильных кузовов.

3.4. Реализация в Программе профессиональных и квалификационных требований и требований ФГОС СПО приведена в таблицах 5, 6.

Таблица 5. Реализация профессиональных и квалификационных требований

| Требование | Реализация в Программе: |
|---|--|
| 1 | 2 |
| <i>обучаемый должен знать:</i> | |
| Законодательные и нормативные акты по охране труда и пожарной безопасности при ремонте и обслуживании автотранспорта, методы оказания первой медицинской помощи | Занятие № 1.1. Технический регламент о безопасности колёсных транспортных средств. Занятие № 1.2. Охрана труда на автомобильном транспорте. Занятие № 1.3. Обеспечение мер пожарной безопасности на автомобильном транспорте. Занятие № 1.4. Оказание первой медицинской помощи |

| | | |
|--|------------------|--|
| пострадавшим на производстве; | на | пострадавшим на производстве. |
| Назначение специального инструмента, приборов, оборудования, применяемых при восстановлении лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов; | | <p>Занятие № 2.1. Очистка поверхностей. Требования, предъявляемые к окрашиваемым поверхностям.</p> <p>Занятие № 2.2. Технология нанесения шпаклевочного материала.</p> <p>Занятие № 3.1. Инструменты и оборудования, применяемые при нанесении лакокрасочных материалов (ЛКМ).</p> <p>Занятие № 4.3. Технология полировки кузова автомобиля.</p> |
| Типы лакокрасочных материалов, применяемых при окраске автомобилей; | | <p>Занятие № 3.1. Инструменты и оборудования, применяемые при нанесении лакокрасочных материалов (ЛКМ).</p> <p>Занятие № 3.2. Технология нанесения ЛКМ.</p> <p>Занятие № 3.3. Сушка лакокрасочного покрытия автомобиля.</p> <p>Занятие № 4.1. Виды дефектов лакокрасочного покрытия.</p> <p>Занятие № 4.2. Причины дефектов и их предупреждение при нанесении ЛКМ.</p> |
| Технологии проведения работ по восстановлению лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов; | | <p>Занятие № 2.1. Очистка поверхностей. Требования, предъявляемые к окрашиваемым поверхностям.</p> <p>Занятие № 2.2. Технология нанесения шпаклевочного материала.</p> <p>Занятие № 2.3. Технология нанесения грунтов.</p> <p>Занятие № 3.1. Инструменты и оборудования, применяемые при нанесении лакокрасочных материалов (ЛКМ).</p> <p>Занятие № 3.2. Технология нанесения ЛКМ.</p> |
| Критерии оценки качества лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов. | | <p>Занятие № 4.1. Виды дефектов лакокрасочного покрытия.</p> <p>Занятие № 4.2. Причины дефектов и их предупреждение при нанесении ЛКМ.</p> |
| <i>обучаемый должен уметь:</i> | | |
| Руководствоваться в своей работе законодательными и нормативными актами по охране труда и пожарной безопасности; | | <p>Занятие № 1.1. Технический регламент о безопасности колёсных транспортных средств.</p> <p>Занятие № 1.2. Охрана труда на автомобильном транспорте.</p> <p>Занятие № 1.3. Обеспечение мер пожарной безопасности на автомобильном транспорте.</p> |
| Оказывать медицинскую помощь пострадавшим на производстве; | первую помощь на | Занятие № 1.4. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим на производстве. |
| Оценивать состояние лакокрасочного покрытия автомобилей; | | <p>Занятие № 2.1. Очистка поверхностей. Требования, предъявляемые к окрашиваемым поверхностям.</p> <p>Занятие № 2.2. Технология нанесения шпаклевочного</p> |

| | | |
|--|--|---|
| | | материала. Занятие № 3.2. Технология нанесения ЛКМ. |
| Использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; | | Занятие № 2.1. Очистка поверхностей. Требования, предъявляемые к окрашиваемым поверхностям. Занятие № 2.2. Технология нанесения шпаклевочного материала. Занятие № 2.3. Технология нанесения грунтов. Занятие № 3.1. Инструменты и оборудования, применяемые при нанесении лакокрасочных материалов (ЛКМ). Занятие № 3.3. Сушка лакокрасочного покрытия автомобиля. |
| Проводить профессиональную подготовку кузова автомобиля перед покраской; | | Занятие № 2.1. Очистка поверхностей. Требования, предъявляемые к окрашиваемым поверхностям. Занятие № 2.2. Технология нанесения шпаклевочного материала. Занятие № 2.3. Технология нанесения грунтов. |
| Проводить профессиональную покраску автомобильных кузовов. | | Занятие № 2.3. Технология нанесения грунтов. Занятие № 3.1. Инструменты и оборудования, применяемые при нанесении лакокрасочных материалов (ЛКМ). Занятие № 3.2. Технология нанесения ЛКМ. |

Таблица 6. Реализация требований ФГОС СПО

| Требование | Реализация в Программе: |
|--|--|
| 1 | 2 |
| <i>обучаемый должен знать:</i> | |
| Основы законодательства в сфере безопасности, ремонта и обслуживания автотранспорта. | Занятие № 1.1. Технический регламент о безопасности колёсных транспортных средств. |
| Нормативные и организационные основы охраны труда на производстве. | Занятие № 1.2. Охрана труда на автомобильном транспорте. |
| Нормативные и организационные основы пожарной безопасности на производстве. | Занятие № 1.3. Обеспечение мер пожарной безопасности на автомобильном транспорте. |
| Медицинское обеспечение безопасности на производстве, оказание первой медицинской помощи пострадавшим на производстве. | Занятие № 1.4. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим на производстве. |
| <i>обучаемый должен уметь:</i> | |
| Осуществлять технический регламент о безопасности колёсных транспортных | Занятие № 1.1. Технический регламент о безопасности колёсных транспортных средств. |

| | |
|--|---|
| средств. | |
| Обеспечивать безопасное проведение работ по восстановлению лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов. | Занятие № 1.2. Охрана труда на автомобильном транспорте. |
| Обеспечивать пожарную безопасность при проведении работ по восстановлению лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов. | Занятие № 1.3. Обеспечение мер пожарной безопасности на автомобильном транспорте. |
| Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим при проведении работ по восстановлению лакокрасочного покрытия автомобильных кузовов. | Занятие № 1.4. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим на производстве. |