

**Министерство образования и науки  
Кыргызской Республики**

**Кызыл-Кийский горно-технический колледж  
инновации и экономики им. Т. Кулатова**

**Цикл – «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного  
транспорта»»**



**ПРОГРАММА  
прохождения практики по специальности**

«Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»  
Квалификация выпускника: Техник-190604

Кызыл-Кыя – 2023

## **Программа прохождения практики**

### **1. Цели учебной технологической практики**

Целями учебной технологической практики являются:

- \* закрепление теоретических знаний, полученных при изучении естественно – научных и профессиональных дисциплин;
- \* приобретение опыта практической работы на предприятии (в организации), практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности.

### **2. Задачи учебной технологической практики**

Задачами учебной практики являются:

- \* ознакомление со структурой и организацией работы предприятия (цеха, участка);
- \* анализ характеристик и свойств выпускаемой продукции;
- \* изучение технологических процессов, осуществляемых в цехе (участке) и технологического оборудования;
- \* сбор материалов для подготовки отчета по практике в соответствии с заданием на практику.

### **3. Место учебной производственной квалификационной практики в структуре ОП**

Учебная производственная практика базируется на естественно-научных и общепрофессиональных дисциплинах основной образовательной программы по направлению «ТОиРАТ», в том числе физика, химия, информатика, прикладная механика, общая технология, процессы и аппараты энергетической технологии.

Инструктаж по Технике Безопасности

#### **1 Цели и задачи производственной (профессиональной) практики**

Производственная (профессиональная) практика студентов по специальности 190604 - «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» является составной частью основной образовательной программы среднего профессионального образования.

Производственная (профессиональная) практика имеет целью закрепление и углубление знаний, полученных студентами в процессе теоретического обучения, приобретение необходимых умений, навыков и опыта практической работы по специальности.

Производственная (профессиональная) практика включает следующие этапы:

- практику для получения первичных профессиональных навыков (учебную);
- практику по профилю специальности (технологическую);
- практику преддипломную (квалификационную или стажировку).

Задачами учебной практики являются получение первичных профессиональных умений и навыков, подготовка студентов к осознанному и углубленному изучению общепрофессиональных и специальных дисциплин, прививание им практических профессиональных умений и навыков по специальности.

Практика для получения первичных профессиональных навыков состоит из видов: слесарная, станочная, кузнечно-сварочная, демонтажно-монтажная и по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей. Она проводится с целью закрепления и углубления знаний, полученных студентами в процессе обучения, привития необходимых умений и навыков по специальности. Кроме того, она подготавливает студента к прохождению практики по профилю специальности (технологической) и преддипломной практики.

По окончании практики для получения первичных профессиональных навыков студентам выставляется оценка. Оценка практики приравнивается к оценкам теоретического обучения и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов.

Студенты, не выполнившие программы практики, направляются на практику вторично, в свободное от учебы время.

Задачами практики по профилю специальности являются:

- овладение студентами профессиональной деятельностью по специальности в соответствии с видами деятельности, указанными в ГОС СПО по специальности (производственно-технологической, организационно-управленческой и конструкторско-технологической);

При наличии вакантных мест студенты могут зачисляться на штатные должности в порядке, определенном трудовым законодательством, если работа соответствует требованиям программы практики.

Итогом преддипломной практики является оценка, которая выставляется руководителем практики от техникума.

Студенты, не выполнившие без уважительной причины требований программы практики или получившие отрицательную оценку, отчисляются из техникума как имеющие академическую задолженность. В случае уважительной причины студенты направляются на практику вторично.

## .2 Распределение времени по этапам и видам производственной (профессиональной) практики

Общие требования к подбору баз практик:

- оснащенность современным оборудованием;
- наличие квалифицированного персонала;
- близкое, по возможности, территориальное расположение базовых предприятий.

Базы практик закреплены администрацией техникума на основе договоров с организациями независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности. Студенты, заключившие с организациями индивидуальный договор (контракт) о целевой контрактной подготовке, производственную (профессиональную) практику проходят в этих организациях.

Практика для получения первичных профессиональных навыков проводится на автотранспортных (АТП) и авторемонтных (АРП) предприятиях. Обучение вождению автомобилем производится в соответствующих организациях.

При прохождении практики для получения первичных профессиональных навыков, все студенты должны быть обеспечены индивидуальными рабочими местами, укомплектованными необходимым исправным рабочим оборудованием и инструментами, а также контрольно-

□ закрепление, расширение, углубление и систематизация знаний, полученных при изучении специальных дисциплин, на основе изучения деятельности конкретной организации;

□ приобретение первоначального практического опыта.

Итогом практики по профилю специальности является оценка, которая выставляется руководителем практики от учебного заведения на основании наблюдений за самостоятельной работой практиканта, выполнения индивидуальных заданий, характеристики и предварительной оценки руководителя практики от организации. Оценка практики приравнивается к оценкам теоретического обучения и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов.

Студенты, не выполнившие без уважительной причины требований программы практики по профилю специальности или получившие отрицательную оценку, отчисляются из техникума как имеющие академическую задолженность.

В случае уважительной причины студенты направляются на практику вторично, в свободное от учебы время.

Преддипломная (квалификационная или стажировка) практика

Преддипломная практика студентов является завершающим этапом обучения и проводится после освоения программы теоретического и практического курсов и сдачи студентами всех видов промежуточной аттестации, предусмотренных государственными требованиями к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников.

Преддипломная практика проводится для овладения студентами первоначального профессионального опыта, проверки профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности и сбору материала для дипломного проекта.

Преддипломная практика проводится на предприятиях автомобильного транспорта. Во время преддипломной практики студенты выполняют обязанности в соответствии с требованиями ГОС СПО.

измерительными инструментами, приборами и приспособлениями. На каждом рабочем месте должно быть обеспечено соблюдение техники безопасности, противопожарной защиты и производственной санитарии.

Оснащенность рабочих мест для проведения практики должна предусматривать возможность приобретения в полном объеме профессиональных умений и навыков в соответствии с квалификационной характеристикой слесаря по ремонту автомобилей, а также возможность приобретения первоначального профессионального опыта.

Практика по профилю специальности и преддипломная практика проводятся руководителями практики от колледжа на автотранспортных предприятиях, производственная и ремонтно-эксплуатационная база которых имеет следующие участки и соответствующее технологическое оборудование:

- технического обслуживания и ремонта автомобилей;
- ремонта и испытаний двигателей внутреннего сгорания;
- сварочно-наплавочный;
- слесарно-механический;
- кузнечно-термический;
- медницко-жестяницкий;
- аккумуляторный;
- шиноремонтный.

#### **4. Место и время проведения производственной учебной практики.**

Базами для проведения учебной практики являются ряд предприятий машиностроительной промышленности, автопрома. Это ЗАО «ЮКЦ» АО «КСК» АО «ХРК» АО «ПАТП» г Кызыл Кыя, СТО и другие организации.

Кроме того, учебная заводская практика проводится в экскурсионном порядке на других предприятиях.

#### **5. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения учебной технологической практики.**

В результате прохождения данной учебной практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения:

- составления нормативных документов, относящихся к профессиональной деятельности;
- приобретение новых знаний в области техники и технологий;
- владения основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации;
- использования нормативных документов по качеству, стандартизации и сертификации продуктов и изделий;
- использования правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда.

Универсальные и профессиональные компетенции:

Умеет использовать нормативные правовые документы в своей деятельности;

- готов к кооперации с коллегами, работе в коллективе;
- стремится к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства, способен приобретать новые знания в области техники и технологии;
- владеет основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, имеет навыки работы с компьютером как средством управления информацией;

## **6. Структура и содержание учебной технологической практики**

Общая трудоемкость учебной практики составляет 4 зачетных единиц, 180 часов.

Учебная практика включает следующие разделы:

- \* подготовительный этап, включающий инструктаж по технике безопасности, общее ознакомление с предприятием (подразделением);
- \* технологический этап (изучение технологии производства, технологического оборудования, организации производства);
- \* заключительный этап, в том числе обработка и анализ полученной информации, подготовка отчета по практике.

## **7. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на учебной технологической практике**

Перед началом учебной практики на предприятии студентам необходимо ознакомиться с правилами безопасной работы и пройти инструктаж по технике безопасности.

Практику целесообразно начать с экскурсии по предприятию (цеху), посещения музея предприятия и т.д.

В начале практики студентам могут быть прочитаны установочные лекции, отражающие характеристику продукции предприятия, технологию ее производства, контроль качества продукции, решение вопросов охраны труда и окружающей среды и т.д.

Такие лекции целесообразно поручить ведущим специалистам предприятия.

В соответствии с заданием на практику совместно с руководителем студент составляет план прохождения практики, включая детальное ознакомление с технологией производства, стажировки (хотя бы и пассивной) на рабочих местах, изучение технологического оборудования, изучение технической документации, сбор материалов для отчета по практике.

Выполнение этих работ проводится студентом при систематических консультациях с руководителем практики от предприятия.

#### **8. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на учебной технологической практике**

В процессе практики текущий контроль за работой студента, в том числе самостоятельной, осуществляется руководителем практики от предприятия в рамках регулярных консультаций, отдельная промежуточная аттестация по отдельным разделам практики не требуется.

#### **9. Формы промежуточной аттестации (по итогам практики)**

По окончании практики студент-практикант составляет письменный отчет и сдает его руководителю практики от высшего учебного заведения одновременно с дневником, подписанным непосредственным руководителем практики от предприятия, учреждения, организации.

Отчет о практике должен содержать сведения о конкретно выполненной студентом работе в период практики, а также краткое описание предприятия, учреждения, организации (цеха, отдела, лаборатории и т.д.) и организации его деятельности, вопросы охраны труда, выводы и предложения.

Для оформления отчета студенту выделяется в конце практики 1-2 дня.

По окончании практики студент сдает зачет (защищает отчет) с оценкой в комиссии, назначенной заведующим кафедрой.

В состав комиссии входят два преподавателя, в том числе руководитель практики от вуза и, по возможности, от предприятия.

Оценка по практике или зачет приравнивается к оценкам (зачетам) по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов и при рассмотрении вопроса о назначении стипендии.

Если зачет по практике проводится после издания приказа о зачислении студента на стипендию, то оценка за практику относится к результатам следующей сессии.

Студенты, не выполнившие программы практик по уважительной причине, направляются на практику вторично, в свободное от учебы время.



Студенты, не выполнившие программы практик без уважительной причины или получившие отрицательную оценку, могут быть отчислены из высшего учебного заведения как имеющие академическую задолженность в порядке, предусмотренном уставом

#### **10. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной технологической практики**

Учебно-методическим обеспечением учебной практики является основная и дополнительная литература, рекомендуемая при изучении естественно-научных и общепрофессиональных дисциплин, конспекты лекций, учебно-методические пособия университета и другие материалы, связанные с профилем работы предприятия (подразделения), где проходят практику студенты.

В процессе прохождения практики рекомендуется использовать типовое программное обеспечение, пакеты прикладных программ и интернет-ресурсы, необходимые для углубленного изучения производства.

#### **11. Материально-техническое обеспечение учебной технологической практики**

В период прохождения практики за студентами-стипендиатами, независимо от получения ими заработной платы по месту прохождения практики, сохраняется право на получение стипендии.

Оплата труда студентов в период практики при выполнении ими производительного труда осуществляется в порядке, предусмотренном действующим законодательством для организаций соответствующей отрасли, а также в соответствии с договорами, заключаемыми с организациями различных организационно-правовых форм.

Оплата труда работников предприятий и организаций по руководству производственной практикой производится согласно договору о практике.