

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ЖАЛАЛ-АБАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Б.ОСМОНОВА
ЖАЛАЛ-АБАДСКИЙ КОЛЛЕДЖ

Положение рассмотрено на заседании
Методического Совета ЖАГУ,
рекомендовано к утверждению,
Протокол № __, “__” “__” 2023 г.



ТИПОВАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА ЖАК

Наименование образовательной программы:

190503 «Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта за исключением водного)»
направление (специальность)

Техник электромеханик
профиль (квалификация)

Положение о модели выпускника рассмотрено на заседании Методического Совета ЖАГУ им. Б.Осмонова, протокол №___ от “___” “___” 2023 г.

На основании полпрожения составлена Модель выпускника специальности 190503 «Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики» и рассмотрена на заседании ПЦК “Защита в чрезвычайных ситуациях и техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта” протокол №1 от 28. 08. 2023 г.

Разработчики:

Директор ЖАК ЖАГУ к.п.н.,
доцент Турдубаева Б.М.

Преподаватель ЖАК
Бекешов М.А.

Преподаватель ЖАК
Мавлянов Н.М.

Преподаватель ЖАК
Досматов Н.Э.

Преподаватель ЖАК
Эргешов Б.Т.

Преподаватель ЖАК
Ташиев Э. Ч

Представители работодателей: Директор ИП

«Осмонов Разак»

Начальник ДЭН-52

Осмонов Р

Жансеитов А.Р.

Выпускники: ИП “Султан”

Автоэлектрик ИП “Р.Осмонов”

Абийбиллаев Э.С.

Сатаров Ч.А.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Условные сокращения**
- 2. Определения, основные понятия**
- 3. Компетентностная модель выпускника (КМВ) суза**
- 4. Ожидаемые результаты обучения**
- 5. Основание для разработки**
- 6. Участники разработки**
- 7. Структура КМВ**
- 8. Порядок разработки характеристики профессиональной деятельности**
- 9. Характеристика профессиональной деятельности**
- 10. Порядок формирования перечня компетенций**
- 11. Порядок утверждения КМВ**

УСЛОВНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

КР - Кыргызская Республика

ПКР - Правительство Кыргызской Республики

МОН - Министерство образования и науки:

ЖАГУ - Жалал-Абадский государственный университет

СУЗ - среднее учебное заведение;

ГОС СПО - Государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования

ОП - образовательная программа;

ОПОП - основная профессиональная образовательная программа;

ООД - Общеобразовательные дисциплины

БД - базовые дисциплины;

ПД - профилирующие дисциплины;

УП - учебный план;

РУН - рабочий учебный план;

УМК - учебно-методический комплекс;

МС - методический совет

ОК - общенаучные компетенции

ИК - инструментальные компетенции

ИС - информационная система

КМВ - Компетентностная модель выпускника

ПД - профессиональная деятельность

ПК - профессиональные компетенции

РО - результаты обучения

СЛК - социально-личностные и общекультурные компетенции

УР - учебная работа

2. Определения, основные понятия

Модель выпускника - это система взаимосвязанных компетенций выпускника, в которой отражается качественное содержание ОП, то есть это описание того, к выполнению каких функций он должен быть подготовлен и какими качествами обладает.

Модель выпускника является рамочной характеристикой способностей выпускника среднего профессионального образования и послевузовского профессионального образования, специальности и уровня подготовки, соответствующая ГОС и требованиям международных стандартов сертификации и гарантирующая осуществление профессиональной деятельности выпускника с заданным уровнем качества. Модель выпускника определяет содержание и процесс реализации образовательной программы, означающий последовательное формирование у обучаемых требуемого перечня компетенций.

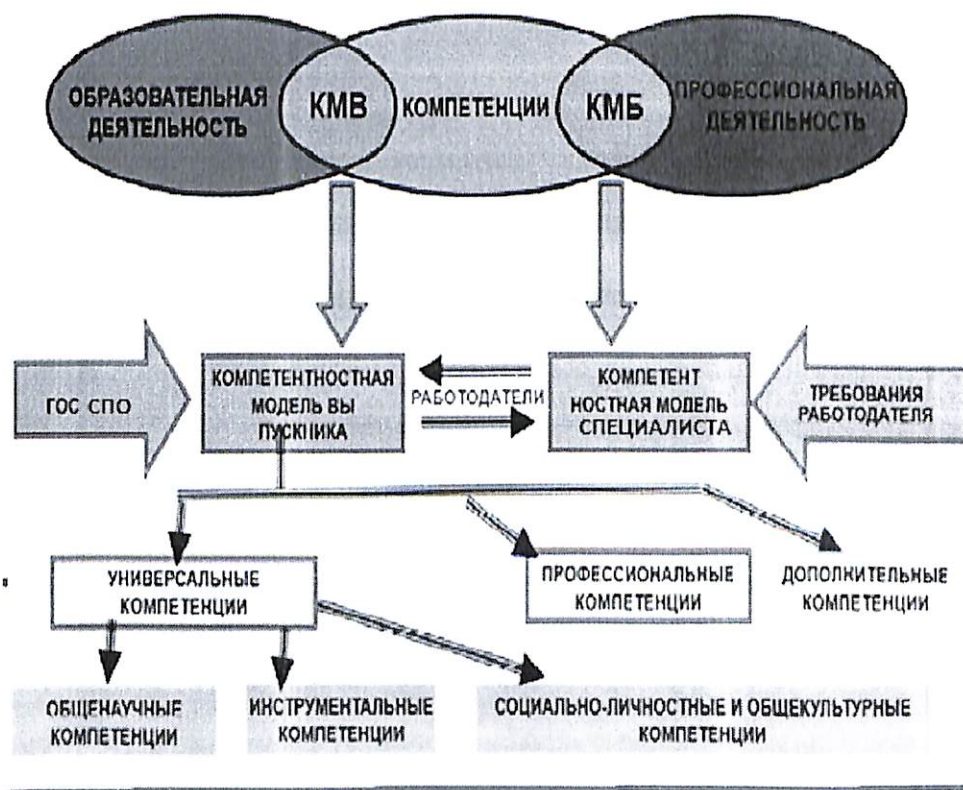
Компетентностная модель выпускника - это совокупность планируемых образовательных целей и результатов освоения ОПОП, включающая перечень универсальных и профессиональных компетенций и описание их структуры.

Компетентностная модель выпускника - комплексный интегрированный образ конечного результата образования в вузе по направлению подготовки (квалификации) (табл.1).

3. Компетентностная модель выпускника входит в качестве обязательного документа в состав ОПОП суза по специальности подготовки СПО

Таблица 1

Компетентностная модель выпускника ЖАК ЖАГУ



4. Основание для разработки

- ГОС СПО по специальности 190503 «Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики»
- Основная образовательная программа среднего профессионального образования
- «Компетентностная модель выпускника. Правила разработки и оформления»
- Методические рекомендации ЖАГУ

5. Участники разработки

- Преподаватели выпускающего ПЦК «ЗЧС и ТОиРАТ» ЖАК ЖАГУ:
 - Бекешов М.А. - преподаватель
 - Ташиев Э.Ч. - преподаватель
 - Мавлянов Н.М. - преподаватель
 - Досматов Н.Э. - преподаватель
 - Эргешов Б.Т. - преподаватель
- Представители основных работодателей:
 - Осмонов Р - Директор ИП «Осмонов Разак»
 - Начальник ДЭП-52 Жансеитов А.Р.
- Выпускники данной ООП
 - Абийбиллаев Э.С.
 - Сатаров Ч.А.

6. Структура компетентностной модели выпускника

Согласно стандарту СПО, понятие «**Компетентностной модели выпускника**» включает следующие разделы:

1. Характеристика профессиональной деятельности
2. Требования к результатам освоения ООП (перечень универсальных и профессиональных компетенций).

Выпускник по специальности 190503 «Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики» в соответствии с целями основной профессиональной образовательной программы и задачами профессиональной деятельности, должен обладать следующими компетенциями:

а) общими:

ОК 1 - уметь организовать собственную деятельность, выбирать методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

ОК 2 - решать проблемы, принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях, проявлять инициативу и ответственность;

ОК 4 - использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 5 - уметь работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами;

ОК 6 – брать ответственность за работу членов команды (подчиненных) и их обучение на рабочем месте, за результат выполнения заданий;

б) профессиональными (ПК):

Производственно-технологическая деятельность:

ПК 1 - способен организовать техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта в соответствии с требованиями нормативно-технических документов;

ПК 2 - владеет знаниями для выбора узлов и агрегатов автомобиля для замены в процессе эксплуатации автомобильного транспорта;

Конструкторско-технологическая деятельность:

ПК 4 - владеет знаниями по проектированию участков автотранспортных предприятий;

Организационно-управленческая деятельность:

ПК 6 - способен работать с клиентурой;

ПК 7 - осуществляет контроль качества работ;

ПК 9 - способен к обеспечению техники безопасности на производственном участке;

ПК 10 – способен проводить монтаж и наладку оборудования для технического обслуживания и ремонта транспортной техники;

И в освоении дисциплин из вариативной части учебного плана выпускник должен:

ОК 3 - осуществлять поиск, интерпретацию и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;

ОК 7 - управлять собственным личностным и профессиональным развитием, адаптироваться к изменениям условий труда и технологий в профессиональной деятельности;

ОК 8 – быть готовым к организационно- управленческой работе с малыми коллективами.

ПК 3 - готов к участию в обеспечении экологической безопасности эксплуатации, хранения, обслуживания, ремонта автомобильного транспорта и транспортного оборудования;

ПК 5 - способен организовать работу коллектива исполнителей, планирование и организацию производственных работ;

ПК 8 – способен к участию в оценке экономической эффективности производственной деятельности, выборе рациональных нормативов эксплуатации, технического обслуживания, ремонта и хранения транспорта и оборудования;

ПК 11 – способен обеспечивать эксплуатацию автомобильного транспорта, используемого в отраслях народного хозяйства, в соответствии с требованиями нормативно-технических документов;

7. Порядок разработки характеристики профессиональной деятельности.

7.1. В области профессиональной деятельности выпускников специальности 190503 «Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики» включает:

- производственно-технологическая деятельность;
- конструкторско-технологическая деятельность;
- организационно-управленческая деятельность;

7.2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

Объектами профессиональной деятельности техников по специальности 190503 «Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики» являются:

- автотранспортные предприятия и организации,
- владельцы транспортных средств всех форм собственности,
- организация работы коллектива исполнителей;
- проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту транспорта;
- диагностика и контроль технического состояния автомобильного транспорта;
- применение компьютерных и телекоммуникационных средств.

7.3. Виды профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, должны определять содержание его образовательной программы, разрабатываемой образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования, совместно с заинтересованными работодателями.

Виды профессиональной деятельности выпускников:

1. Производственно-технологическая деятельность.
2. Конструкторско-технологическая деятельность.
3. Организационно-управленческая деятельность.

7.4. Задачи профессиональной деятельности выпускников:

Выпускник по подготовке специальности 190604 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности:

Организационно-управленческая:

- планирование и организация производственных работ;

- организация безопасного ведения работ при техническом обслуживании и ремонте автомобильного транспорта;
- работа с клиентурой;
- выбор оптимальных решений при планировании работ в условиях нестандартных ситуаций;
- осуществление контроля качества работ;
- участие в оценке экономической эффективности производственной деятельности.

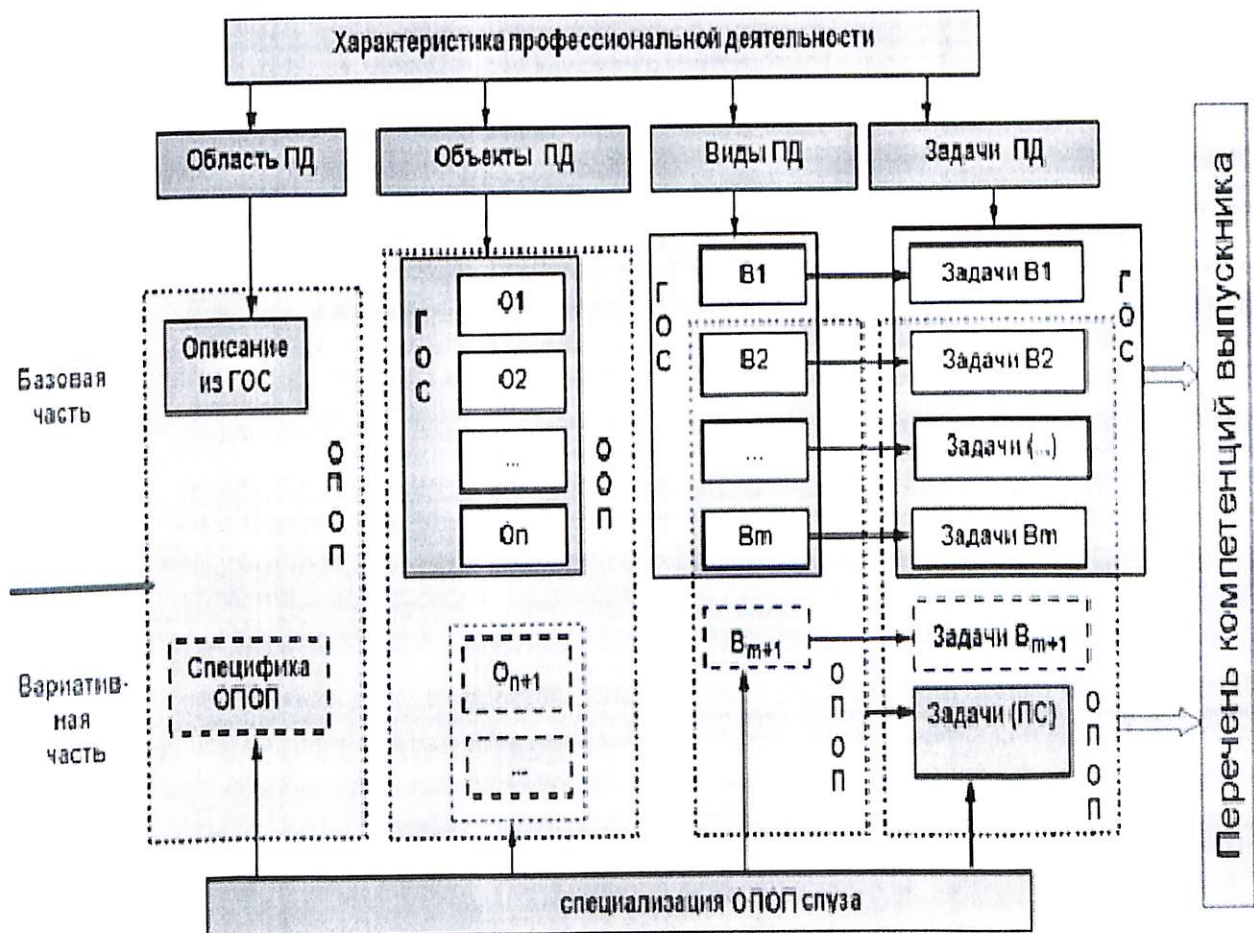
Конструкторская - технологическая:

- проектирование участков и цехов автотранспортных предприятий.

Производственно-технологическая:

- проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту транспорта;
- эффективное использование материалов, технологического оборудования предприятий: наладка и эксплуатация оборудования для технического обслуживания и ремонта транспортных средств;
- осуществление технического контроля при эксплуатации автотранспорта;
- участие в обеспечении экологической безопасности эксплуатации, хранения, обслуживания, ремонта транспорта и транспортного оборудования.

8. Характеристика профессиональной деятельности



9. Порядок формирования перечня компетенций через следующие результаты обучения по специальности 190604 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта».

Выпускник специальности 190604 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» должен быть способным:

РО 1 - организовать собственную деятельность, выбирать методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество; (ОК, ПК14.)

РО 2 - решать проблемы, принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях, проявлять инициативу и ответственность; (ОК, ПК)

РО 4 – осуществлять поиск, интерпретацию и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития; (ОК, ПК9)

РО 6 - организовать техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, владеть знаниями для выбора узлов и агрегатов автомобиля для замены в процессе эксплуатации автомобильного транспорта; (ОК, ПК1, ПК3)

РО 8 - организовать работу коллектива исполнителей, планирование и организацию производственных работ, работать с клиентурой; (ОК, ПК4, ПК11, ПК14)

РО 9 - к участию в оценке экономической эффективности производственной деятельности, выборе рациональных нормативов эксплуатации, технического обслуживания, ремонта и хранения транспорта и оборудования, обеспечению техники безопасности на производственном участке; (ОК, ПК12, ПК8)

РО 10 - проводить монтаж и наладку оборудования для технического обслуживания и ремонта транспортной техники; (ОК, ПК)

РО 11- обеспечивать эксплуатацию автомобильного транспорта, используемого в отраслях народного хозяйства, в соответствии с требованиями нормативно-технических документов. (ОК, ПК13, ПК15)

Выпускник освоивший дисциплины из вариативной части учебного плана, выпускник должен быть способным:

РО 3 - управлять собственным личностным и профессиональным развитием, адаптироваться к изменениям условий труда и технологий в профессиональной деятельности, быть готовым к организационно- управленческой работе; (ОК, ПК13,)

РО 5 - к участию в обеспечении экологической безопасности эксплуатации, хранения, обслуживания, ремонта автомобильного транспорта и транспортного оборудования; (ОК, ПК)

РО 7- способен к участию в оценке экономической эффективности производственной деятельности, выборе рациональных нормативов эксплуатации, технического обслуживания, ремонта и хранения транспорта и оборудования; (ОК, ПК12, ПК14)

Составители :

 Бекешов М.А.
 Досматов Н.Э.