

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) «ТРАНСПОРТНЫЙ ТЕХНИКУМ»

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора АО
«АК «Железные дороги Якутии»



Щербак Анатолий Николаевич
« 19 » 10 2017г.

УТВЕРЖДЕНО:

Директор техникума



Петров Василий Николаевич
« 20 » 09 2017г.

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
по специальности 23.02.01 **ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ**
НА ТРАНСПОРТЕ (ПО ВИДАМ)

Вид подготовки базовая

Форма подготовки очная

п. Нижний Бестях

2017г.

Аннотация
к программе подготовки специалистов среднего звена по специальности
23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном)
базовой подготовки

Данная программа подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) разработана Государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением Республики Саха (Якутия) «Транспортный техникум» в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом (далее – ФГОС) по специальности СПО 23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 г. N 376 и представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов подготовки обучающихся по данной специальности СПО на 2017-2018 учебный год.

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена на базе среднего (полного) общего образования 2 года 10 месяцев при очной форме подготовки.

Основная цель подготовки по данной ППССЗ: прошедший подготовку и итоговую аттестацию должен быть готов к профессиональной деятельности по организации и управлению эксплуатационной деятельностью пассажирских и грузовых перевозок; вспомогательной и дополнительной транспортной деятельности в качестве техника.

ППССЗ разработана с учетом потребностей регионального рынка труда. Реализация ОПОП согласована с руководством ОАО АК «Железные дороги Якутии», с которым заключен договор о производственной практике от 03» февраля 2016 г. В соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности ОУ вариативная часть представлена в объеме 1358 часов и использована на введение вариативных дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла (ОГСЭ.04 Русский язык и культура речи, ОГСЭ.05 Якутский язык, ОГСЭ.06. Деловая культура и психология общения, ОГСЭ.07. Основы социологии и политологии), математического и общего естественнонаучного цикла (ЕН.03 Экологические основы природопользования), общепрофессиональные дисциплины (ОП.08 Общий курс железных дорог, ОП.09 Инновационный менеджмент, ОП.10. Станции и узлы), и профессионального модуля ПМ.06 Выполнение работ по профессии рабочих - 19756 Электрогазосварщик/ 19149 Токарь, а также на увеличение объема часов профессиональных модулей.

Программа учебных дисциплин и профессиональных модулей прошла процедуру внутренней экспертизы на соответствие нормативным требованиям, рассмотрена и рекомендована методическим советом техникума (протокол № 2 от « 13 » октября 2017 г.), имеет положительный отзыв от рецензентов.

Состав ППССЗ включает:

- Общие сведения (в т.ч. требования к поступающим; нормативный срок освоения программы; квалификационная характеристика выпускника; характеристика подготовки; оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена);

- Учебный план (утвержден директором ГБПОУ РС (Я) «Транспортный техникум», согласован МПОПиРК РС (Я)),

- Календарный график учебного процесса,

- Программы учебных дисциплин (ОГСЭ – 4 дисциплин и 3 вариативные дисциплины, ЕН – 2 дисциплины и 1 вариативная дисциплина, ОП – 8 дисциплин и 2 вариативные дисциплины);

- Программы профессиональных модулей;

- Программа учебной практики;

- Программа производственной практики;

- Программа преддипломной практики.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Нормативную правовую основу разработки программы подготовки специалистов среднего звена (далее – программа) составляют:

- Федеральный закон «Об образовании Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273;
- Федеральный закон «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части изменения понятия и структуры государственного образовательного стандарта» от 1 декабря 2007 года № 309-ФЗ (в ред. Федеральных законов от 18.07.2009 №184-ФЗ, от 10.11.2009 № 260-ФЗ, от 08.11.2010 № 293-ФЗ);
- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования по специальности 23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №376 от 22.08.2014, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 32499 от 29 мая 2014 г);
- Закон Республики Саха (Якутия) от 15 декабря 2014 г. 1401-3 N 359-V "Об образовании в Республике Саха (Якутия)";
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Порядок приема граждан в имеющие государственную аккредитацию образовательные учреждения среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 15 января 2009 г. № 4 с изменениями;
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291);
- Устав ГБПОУ РС (Я) «Транспортный техникум»;
- Договор с ОАО АК «Железные дороги Якутии» о производственной практике.

Используемые сокращения

В программе используются следующие термины и их определения:

ППССЗ – программа подготовки специалистов среднего звена

СПО – среднее профессиональное образование;

ФГОС СПО - федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования

Компетенция – способность применять знания, умения, личностные качества и практический опыт для успешной деятельности в определенной области.

Профессиональный модуль – часть программы подготовки специалистов среднего звена, имеющая определённую логическую завершённость по отношению к планируемым результатам подготовки, и предназначенная для освоения профессиональных компетенций в рамках каждого из основных видов профессиональной деятельности.

Основные виды профессиональной деятельности – профессиональные функции, каждая из которых обладает относительной автономностью и определена работодателем как необходимый компонент содержания программы подготовки специалистов среднего звена.

Результаты подготовки – освоенные компетенции и умения, усвоенные знания, обеспечивающие соответствующую квалификацию и уровень образования.

Учебный (профессиональный) цикл – совокупность дисциплин (модулей), обеспечивающих усвоение знаний, умений и формирование компетенций в соответствующей сфере профессиональной деятельности.

ПМ – профессиональный модуль;

ОК – общая компетенция;

ПК – профессиональная компетенция.

1.1. Требования к поступающим

Лица, поступающие на обучение, должны иметь документ о получении среднего (полного) общего образования.

1.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы 4536 (3024) часов при очной форме подготовки.

1.3. Квалификационная характеристика выпускника

Выпускник должен быть готов к профессиональной деятельности по организации и управлению эксплуатационной деятельностью пассажирских и грузовых перевозок; вспомогательной и дополнительной транспортной деятельности в качестве техника.

Квалификационный уровень по национальной рамке квалификаций: 5.

Квалификационный уровень в соответствии с отраслевой рамкой квалификаций: 5.

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном) представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку результатов подготовки обучающихся.

Основная цель подготовки по программе – прошедший подготовку и итоговую аттестацию должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве Техника в

ОАО АК «Железные дороги Якутии».

Подготовка по программе предполагает изучение следующих учебных дисциплин и модулей:

Приложение 1. Программа учебной дисциплины ОГСЭ.01. Основы философии

Приложение 2. Программа учебной дисциплины ОГСЭ.02. История

Приложение 3. Программа учебной дисциплины ОГСЭ.03. Иностранный язык

Приложение 4. Программа учебной дисциплины ОГСЭ.04. Русский язык и культура речи

Приложение 5. Программа учебной дисциплины ОГСЭ.05. Якутский язык

Приложение 6. Программа учебной дисциплины ОГСЭ.06. Физическая культура

Приложение 7. Программа учебной дисциплины ЕН.01. Математика

Приложение 8. Программа учебной дисциплины ЕН.02. Информатика

Приложение 9. Программа учебной дисциплины ЕН.03. Экологические основы природопользования

Приложение 10. Программа учебной дисциплины ОП.01. Инженерная графика

Приложение 11. Программа учебной дисциплины ОП.02. Электротехника и электроника

Приложение 12. Программа учебной дисциплины ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация

Приложение 13. Программа учебной дисциплины ОП.04. Транспортная система России

Приложение 14. Программа учебной дисциплины ОП.05. Технические средства на железнодорожном транспорте

Приложение 15. Программа учебной дисциплины ОП.06. Правовое обеспечение профессиональной деятельности

Приложение 16. Программа учебной дисциплины ОП.07. Охрана труда

Приложение 17. Программа учебной дисциплины ОП.08. Общий курс железных дорог

Приложение 18. Программа учебной дисциплины ОП.09. Инновационный менеджмент

Приложение 19. Программа учебной дисциплины ОП.10. Безопасность жизнедеятельности

Приложение 20. Программа профессионального модуля ПМ.01. Организация перевозочного процесса на жд транспорте

Приложение 21. Программа профессионального модуля ПМ.02. Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте

Приложение 22. Программа профессионального модуля ПМ.03. Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте

Приложение 23. Программа профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по профессии рабочих - 21227 Дежурный по железнодорожной станции

Приложение 24. Программа профессионального модуля ПМ.05. Выполнение работ по профессии рабочих - 17244 Приемосдатчик груза и багажа

Программа учебной практики.

Программа производственной практики

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Текущий контроль знаний и промежуточная аттестация проводится образовательным учреждением по результатам освоения программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются Программой о государственной (итоговой) аттестации выпускников ГБПОУ РС (Я) «Транспортный техникум»

Программа государственной (итоговой) аттестации, содержащая формы, условия проведения и защиты выпускной квалификационной работы, разрабатывается государственной аттестационной комиссией, утверждается руководителем образовательного учреждения и доводится до сведения обучающихся не позднее двух месяцев с начала обучения.

К государственной (итоговой) аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей. Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Для этих целей выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п., творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики и так далее.

В ходе защиты выпускной квалификационной работы членами государственной аттестационной комиссии проводится оценка освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций в соответствии с критериями, утвержденными образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества программы подготовки специалистов среднего звена осуществляется государственной аттестационной комиссией по результатам защиты выпускной квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций. Членами государственной аттестационной комиссии по медиане оценок освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций определяется интегральная оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена.

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и аттестацию, образовательными учреждениями выдаются документы установленного образца

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Министерство образования и науки
Российской Федерации
Федеральное агентство по образованию
"Фонд Давыдова"

Директор

Борисов Г.И.

Ван

И.И. Давыдов

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГБПОУ РС(Я) "Транспортный техникум"

(наименование образовательного учреждения (организации))

по специальности среднего профессионального образования

23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

2г 10м

год начала подготовки по УП

2017

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 376



**Лист согласования
распределения и обоснования вариативной части ППССЗ
по специальности 23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте
(железнодорожном)**

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта СПО по специальности 23.01.03. Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном), утвержденный Приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. N 376.

Программа состоит из аннотации, общего положения, учебного плана, календарного графика учебного процесса, программ учебных дисциплин, программ профессиональных модулей, программ учебной и производственной практик.

Содержание программы имеет логическую завершенность по отношению к планируемым результатам подготовки и направлено на освоение профессиональных компетенций и умений, усвоения знаний, обеспечивающих соответствующую квалификацию и уровень образования.

Объем обязательной учебной нагрузки - 3024 ч., вариативная часть составляет 1358 ч.

Формирование вариативной части ППССЗ произведено в соответствии с требованиями к подготовке специалиста, владеющего обширным диапазоном общих и профессиональных компетенций.

Формирование вариативной части ОПОП

цикл	Рекомен- дация ФГОС	Увеличе- но за счет вариатив	Учебные дисципли- ны	кол-во часов	Дополненные/ добавленные умения, навыки
					должен уметь:
ОГСЭ	648	228	Русский язык и культура речи	72	- строить свою речь в соответствии с литературной нормой в той или иной коммуникативной ситуации; - анализировать свою речь с точки зрения её нормативности, уместности и целесообразности; устранять ошибки и недочеты в устной и письменной речи; - пользоваться словарями русского языка; составлять и оформлять тексты основных функциональных стилей и жанров.
			Якутский язык	54	- понимать относительно полно (общий смысл) высказывания на якутском языке в различных ситуациях общения; - заполнять различные виды анкет, сообщать сведения о себе в общепринятой форме; - вести диалог в ситуациях общения в бытовой, социокультурной и учебно-трудовой сферах, используя аргументацию, эмоционально-оценочные средства.
			Деловая культура и психология общения	54	- ориентироваться в потоке разнообразной информации и типичных жизненных ситуациях. - называть (перечислять) изученные социальные явления и объекты или их существенные свойства; - сравнивать изученные социальные объекты и процессы, т.е. выявлять их отличия от всех и сходства определенного объекта с родственными; - характеризовать изученные социальные объекты и процессы; - объяснять изученные социальные

					<p>объекты и процессы;</p> <ul style="list-style-type: none"> -приводить собственные примеры, иллюстрировать, аргументировано раскрывать изученные теоретические положения и социальные нормы на соответствующих фактах; -самостоятельно анализировать и оценивать те или иные мировоззренческие и этические позиции и окружающих людей, общество в целом, государств и политических режимов; -высказывать суждения, давать оценку изученным явлениям, процессам, объектам.
			Основы социологии и политологии	48	<ul style="list-style-type: none"> - основные понятия социологии, методы и функции социологии; - основные признаки и типологию социальных общностей и общества в целом; - критерии социальной стратификации и причины социального неравенства; - способы разрешения социальных конфликтов; - особенности процесса социализации личности и формы регуляции и саморегуляции социального поведения; - нравственные нормы, регулирования отношений между людьми и обществом.
ЕН	222	48	Экологические основы природопользования	48	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; соблюдать регламенты по экологической безопасности в профессиональной деятельности
ОП	900	174	Общий курс железных дорог	60	<ul style="list-style-type: none"> - классифицировать подвижной состав, основные сооружения и устройства железных дорог.
			Инновационный менеджмент	48	<ul style="list-style-type: none"> ставить производственные задачи коллективу исполнителей; защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством.
			Станции и узлы	153	<ul style="list-style-type: none"> - понимать устройство, общие принципы содержания и ремонта железнодорожного пути; требования к проектированию и устройству железнодорожных станций и узлов; методы расчета пропускной и перерабатывающей способности; - анализировать схемы станций всех типов; выбирать наиболее оптимальные варианты размещения станционных устройств; проектировать отдельные пункты (промежуточные и участковые станции).
ПМ	1408	821	ПМ.01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	188	<ul style="list-style-type: none"> анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности; использовать программное обеспечение для решения транспортных задач; применять компьютерные средства
			ПМ.02 Организация сервисного обслуживания транспорта (железнодорожном)	90	<ul style="list-style-type: none"> обеспечить управление движением; анализировать работу транспорта; применять действующие положения по организации пассажирских перевозок

				<ul style="list-style-type: none"> - осуществлять обработку металлов резанием на токарных, токарно-револьверных, токарно-карусельных и токарно-расточных станках; - осуществлять контроль обрабатываемых поверхностей; - работать с технической и справочной документацией.
итого	3024	1350		

1.3 Учебные кабинеты, лаборатории и мастерские

Таблица 3

№	Наименование
1	Социально-экономические дисциплины
2	Иностранный язык
3	Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности
4	Инженерная графика
5	Техническая механика
6	Метрология, стандартизация и сертификация
7	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда
8	Конструкция подвижного состава
9	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
10	Общий курс железных дорог
11	Методический кабинет
12	Лаборатории электротехники
13	Лаборатория электроники и микропроцессорной техники
14	Лаборатория материаловедения
15	Лаборатория электрических машин и преобразователей подвижного состава
16	Лаборатория электрических аппаратов и цепей подвижного состава
17	Лаборатория автоматических тормозов подвижного состава
18	Лаборатория технического обслуживания и ремонта подвижного состава
19	Слесарная мастерская
20	Электросварочная мастерская
21	Электромонтажная мастерская
22	Механообрабатывающая мастерская
23	Спортивный зал
24	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
25	стрелковый тир
26	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
27	Актовый зал

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора
ОАО АК «Железные дороги Якутии»

Шимохин Василий Владимирович

« 29 » 20 2017 г.

УТВЕРЖДЕНО:

Директор техникума

Петров Василий Николаевич

« 29 » 20 2017 г.