

ПРИНЯТО

решением Ученого совета ИрГУПС


от « 27 » мая 2022 года

протокол № 9



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

 А.П. Хоменко

от " 09 " июня 2022 года

приказ № 70

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Иркутский государственный университет путей сообщения"
Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта -
филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС

по специальности среднего профессионального образования

23.02.01

код

Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования

среднее общее образование

квалификация

техник

форма обучения

очная

Срок получения СПО по ППССЗ

2г 10м

приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 376

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.

00a73c5b7b623a969ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | Промежуточная аттестация | | | Практики | | | | | | | | | ГИА | | Каникулы | Всего |
|--------------|--|-----------|-----------|--------------------------|----------|----------|------------------|----------|----------|--|-------|-----------|---|------|----------|------------|------------|-----------|------------|
| | | | | | | | Учебная практика | | | Производственная практика (по профилю специальности) | | | Производственная практика (преддипломная) | | | Подготовка | Проведение | | |
| | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | нед. | нед. | | | | | |
| | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | | | нед. | нед. | | | |
| I | 37 | 16 | 21 | 2 | 1 | 1 | 2 | | 2 | | | | | | | | | 11 | 52 |
| II | 25 | 13 | 12 | 2 | 1 | 1 | 3 | 3 | | 12 | | 12 | | | | | | 10 | 52 |
| III | 22 | 17 | 5 | 1 | | 1 | 3 | | 3 | 5 | | 5 | 4 | | 4 | 4 | 2 | 2 | 43 |
| Всего | 84 | 46 | 38 | 5 | 2 | 3 | 8 | 3 | 5 | 17 | | 17 | 4 | | 4 | 4 | 2 | 23 | 147 |

| № | Наименование |
|----|--|
| | Кабинеты профессиональной подготовки |
| 1 | социально-экономических дисциплин |
| 2 | иностранного языка |
| 3 | математики |
| 4 | информатики и информационных систем |
| 5 | инженерной графики |
| 6 | метрологии, стандартизации и сертификации |
| 7 | транспортной системы России |
| 8 | технических средств (по видам транспорта) |
| 9 | охраны труда |
| 10 | безопасности жизнедеятельности |
| 11 | организация перевозочного процесса (по видам транспорта) |
| 12 | организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта) |
| 13 | организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) |
| 14 | управление качеством и персоналом |
| 15 | основ исследовательской деятельности |
| 16 | безопасности движения |
| 17 | методический |
| | Лаборатории: |
| 1 | электротехники и электроники |
| 2 | управления движением |
| 3 | автоматизированных систем управления |
| | Спортивный комплекс |
| 1 | спортивный зал |
| | Залы: |
| 1 | библиотека |
| 2 | читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 3 | актовый зал |

**Пояснительная записка к учебному плану
специальности**

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам транспорта)

1. Нормативная база

Настоящий учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе среднего общего образования.

Учебный план разработан с учетом следующих нормативных документов:

- Федеральный закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. № 376 (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 885 и Министерства просвещения Российской Федерации № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 N 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Письмо Минпросвещения России от 8 апреля 2021 г. № 05-369 «О направлении рекомендаций» вместе с Рекомендациями, содержащими общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки;
- Устав Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения» (утвержден приказом Федерального агентства железнодорожного транспорта от 02 декабря 2015 г. № 541);
- Положение о порядке разработки и утверждения программы подготовки специалистов среднего звена по специальностям среднего профессионального образования, утвержденное приказом ректора ИрГУПС от 29.04.2021г № 58 (с изменениями и дополнениями);
- Положение о порядке реализации образовательных программ среднего профессионального образования с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, утвержденное приказом ректора ФГБОУ ВО ИрГУПС от 28 февраля 2020 г. № 145-2.
- Профессиональный стандарт 17.012 "Составитель поездов, кондуктор грузовых поездов", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30.03.2021 № 158н
- Профессиональный стандарт 17.033 «Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза и багажа», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 августа 2018 года N 565н

2. Общие положения

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Начало учебного года 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком, режим работы образовательной организации шестидневный.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Предусмотрена группировка парами.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 2 года 10 месяцев.

3. Профессиональная подготовка.

Профессиональная подготовка учебного плана имеет следующую структуру:

- общий гуманитарный и социально-экономический цикл;
- математический и общий естественнонаучный цикл;
- профессиональный цикл:
 - общепрофессиональные дисциплины;
 - профессиональные модули;
- государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации «техник».

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

При изучении таких дисциплин как иностранный язык, инженерная графика, при проведении лабораторных и практических занятий по дисциплинам и МДК, выполнении курсовых проектов, при прохождении учебной практики возможно деление группы на подгруппы, численностью не менее 9 человек.

Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Предусматриваются различные формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

Учебным планом предусмотрено курсовое проектирование по междисциплинарным курсам: МДК.01.01 Технология перевозочного процесса (по видам транспорта), МДК.02.01 Организация движения (по видам транспорта), МДК.03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта). Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.

При изучении ПМ. 04 Выполнение работ по профессии 18726 Составитель поездов (17244 Приёмсдатчик груза и багажа) группа делится на две подгруппы в зависимости от выбранной профессии. Юноши осваивают профессию 18726 Составитель поездов, а девушки осваивают профессию 17244 Приёмсдатчик груза и багажа.

Обязательным разделом ППСЗ является практика. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие

практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю данной специальности. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами организаций, в которых эта практика проходила.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) реализуются концентрированно в несколько периодов в соответствии с календарным учебным графиком. При прохождении практики, обучающиеся осваивают профессиональные компетенции в рамках профессиональных модулей. Преддипломная практика проводится после окончания всего теоретического курса обучения в течение четырех недель до начала подготовки к Государственной итоговой аттестации, которая завершается присвоением квалификации «техник». В период преддипломной практики обучающиеся собирают материал для выпускной квалификационной работы.

Распределение практики при реализации учебного плана:

| Курс | Практики | | | | | | | | |
|--------------|-------------------------------|----------|----------|---|-------|-----------|--|-------|----------|
| | Учебная практика, (недель) | | | Производственная практика (по профилю специальности), (недель) | | | Производственная практика (преддипломная), (недель) | | |
| | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем |
| I | 2 | | 2 | | | | | | |
| II | 3 | 3 | | 12 | | 12 | | | |
| III | 3 | | 3 | 5 | | 5 | 4 | | 4 |
| Всего | 8 | 3 | 5 | 17 | | 17 | 4 | | 4 |

4. Практическая подготовка

При освоении учебного плана осуществляется практическая подготовка обучающихся. Практическая подготовка – это форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы, позволяющая сформировать практические умения обучающегося и опыт профессиональной деятельности. Учебный план предусматривает 2710 часов практической подготовки, что составляет 90% от обязательной нагрузки учебного плана.

Практическая подготовка реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, курсового проектирования, всех видов практик, а так же отдельных лекций, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой

для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

5. Промежуточная аттестация. Каникулы

Освоение ППССЗ сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком. Количество экзаменов в учебном году, в период промежуточной аттестации обучающихся, не превышает 8 экзаменов, а количество зачетов – не более 10 (не включая зачёт по физической культуре). Учебным планом предусмотрена промежуточная аттестация в форме зачёта, дифференцированного зачёта, экзамена, экзамена квалификационного. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

| Форма промежуточной аттестации | 1 сем | 2 сем | 3 сем | 4 сем | 5 сем | 6 сем |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Экзамены | 2 | 3 | 1 | 4 | | 2 |
| Зачеты (без учета физической культуры) | | | | | | |
| Диффер. зачеты (без учета физической культуры) | 3 | 6 | 2 | 4 | 5 | 4 |
| Курсовые проекты | | 1 | | 1 | 1 | |

В процессе освоения ППССЗ обучающимся предоставляются каникулы. Общая продолжительность каникул в учебном году составляет от 8 до 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период:

1 курс – 11 недель

2 курс – 10 недель

3 курс – 2 недели

6. Обязательная и вариативная часть учебного плана

ППССЗ состоит из обязательной и вариативной части. Обязательная часть составляет около 70% от общего объема времени, отведенного на освоение учебных циклов, а вариативная часть – около 30%.

Профессиональная подготовка учебного плана имеет следующую структуру и объем:

| | |
|-------------------------------------|--|
| Структура образовательной программы | Максимальная учебная нагрузка, в академических часах |
|-------------------------------------|--|

| | Обязательная часть | Вариативная часть |
|---|--------------------|-------------------|
| Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | 648 | 198 |
| Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | 222 | 118 |
| Профессиональный учебный цикл, в том числе | 2308 | 1042 |
| - Общепрофессиональные дисциплины | 900 | 699 |
| - Профессиональные модули | 1408 | 343 |
| Всего часов обучения по профессиональной подготовке | 3178 | 1358 |
| Всего часов обучения по учебным циклам ППСЗ | 4536 | |

Вариативная часть составляет 1358 часов и использована на расширение и углубление Федерального компонента и на введение новых дисциплин, модулей (МДК). Распределение часов вариативной части происходит совместно с заинтересованными работодателями.

Вариативная часть, использованная на расширение и углубление Федерального компонента, составляет 438 часов и распределена следующим образом:

| | | |
|-----------|--|-----|
| ОГСЭ.01 | Основы философии | 16 |
| ОГСЭ.02 | История | 16 |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | 42 |
| ЕН.01 | Математика | 10 |
| ЕН.02 | Информатика | 15 |
| ОП.01 | Инженерная графика | 8 |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | 8 |
| ОП.03 | Метрология, стандартизация и сертификация | 1 |
| ОП.05 | Технические средства (по видам транспорта) | 4 |
| ОП.06 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 1 |
| ОП.07 | Охрана труда | 32 |
| ПМ.01 | Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) | 63 |
| МДК.01.01 | Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) | 63 |
| ПМ.02 | Организация сервисного обслуживания на транспорте(по видам транспорта) | 194 |
| МДК.02.01 | Организация движения (по видам транспорта) | 127 |

| | | |
|-----------|---|----|
| МДК.02.02 | Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта) | 9 |
| ПМ.03 | Организация транспортно-логистической деятельности(по видам транспорта) | 36 |
| МДК.03.01 | Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта) | 14 |
| МДК.03.02 | Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта) | 2 |
| МДК.03.03 | Перевозка грузов на особых условиях | 20 |
| ПМ.04 | Выполнение работ по профессии 18726 Составитель поездов (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) | 50 |
| МДК.04.01 | Организация маневровой работы и обеспечение безопасности маневров (организация погрузовыгрузочных операций и оформление грузовой докуменации) | 50 |

Вариативная часть, использованная на введение новых дисциплин, модулей (МДК), составляет 920 часов и распределена следующим образом:

| | | |
|-----------|--|-----|
| ОГСЭ.05 | Социальная психология | 62 |
| ОГСЭ.06 | Русский язык и культура речи | 62 |
| ОП.09 | Техническая эксплуатация и безопасность движения | 152 |
| ОП.10 | Системы регулирования движения поездов | 101 |
| ОП.11 | Менеджмент | 67 |
| ОП.12 | Транспортная безопасность | 90 |
| ОП.13 | Экология на железнодорожном транспорте | 93 |
| ОП.14 | Железнодорожные станции и узлы | 235 |
| МДК.02.03 | Система фирменного транспортного обслуживания и работа станционных технологических центров | 58 |

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: ОГСЭ.01 Основы философии, ОГСЭ.02 История, ОГСЭ.03 Иностранный язык, ОГСЭ.04 Физическая культура.

Дисциплина Физическая культура предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Освоение общепрофессиональных дисциплин профессионального учебного цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 80 академических часов (68 обязательных и 12 вариативных часа), из них на освоение основ военной службы - 48 часов (для подгрупп девушек предусмотрено освоение основ

медицинских знаний). В рамках дисциплины БЖД ежегодно с юношами проводятся учебные сборы. Продолжительность учебных сборов составляет 35 академических часов.

Обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план проходят Государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение ППСЗ. Государственная итоговая аттестация предусматривает защиту выпускной квалификационной работы, для выполнения которой отводится 4 недели с момента окончания преддипломной практики. Обучающиеся, успешно прошедшие Государственную итоговую аттестацию получают диплом о среднем профессиональном образовании и квалификацию - техник.