

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области «Сибирский профессиональный колледж»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор БПОУ «Сибирский профессиональный колледж»

\_\_\_\_\_ Н.А. Шевченко

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА**  
**СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
*программа подготовки специалистов среднего звена*

**Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)**

**Направленность программы: Железнодорожный транспорт**

Квалификация выпускника: техник

Форма обучения: очная

Уровень образования, необходимый для приёма на обучение: основное общее образование

Срок получения образования: 3 года 10 месяцев

Год начала подготовки: 2026

## **Раздел 1. Общие положения**

### **1.1. Назначение образовательной программы**

Настоящая основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования — программа подготовки специалистов среднего звена (далее — ОПОП, образовательная программа) по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), направленность «Железнодорожный транспорт», разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.01, утверждённым приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 20 марта 2024 г. № 176 (зарегистрирован Минюстом России 26.04.2024 № 78019), с изменениями, внесёнными приказом Минпросвещения России от 03.07.2024 № 464 (далее — ФГОС СПО).

ОПОП определяет объём и содержание среднего профессионального образования по специальности 23.02.01, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

ОПОП разработана для реализации на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования, с учётом получаемой специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

### **1.2. Нормативные документы**

Нормативную правовую базу разработки ОПОП составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 20 марта 2024 г. № 176 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»;
- Приказ Минпросвещения России от 03.07.2024 № 464 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минтруда России от 22.06.2016 № 299н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками» (17.026);
- Приказ Минтруда России от 16.04.2018 № 237н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по транспортному обслуживанию грузовых перевозок на железнодорожном транспорте» (17.057);
- Приказ Минтруда России от 19.03.2015 № 170н «Об утверждении профессионального стандарта «Составитель поездов, кондуктор грузовых поездов» (17.012);
- Приказ Минтруда России «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по коммерческому осмотру груза в вагонах (поездах), приёму и выдаче груза и багажа» (17.033);
- Устав БПОУ Омской области «Сибирский профессиональный колледж».

### 1.3. Перечень сокращений

ГИА — государственная итоговая аттестация

ДЭ — демонстрационный экзамен

МДК — междисциплинарный курс

ОК — общие компетенции

ОП — общепрофессиональный цикл

ООД — общеобразовательные дисциплины

ОПОП — основная профессиональная образовательная программа

ПА — промежуточная аттестация

ПК — профессиональные компетенции

ПМ — профессиональный модуль

ПП — производственная практика

ПС — профессиональный стандарт

СГ — социально-гуманитарный цикл

УП — учебная практика

ФГОС СПО — федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования

## Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

|                                                         |                                                                         |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Специальность                                           | 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)    |
| Направленность образовательной программы                | Железнодорожный транспорт                                               |
| Квалификация выпускника                                 | техник                                                                  |
| Реквизиты ФГОС СПО                                      | Приказ Минпросвещения России от 20.03.2024 № 176 (в ред. от 03.07.2024) |
| Уровень образования, необходимый для приёма на обучение | основное общее образование                                              |
| Форма обучения                                          | очная                                                                   |
| Нормативный срок освоения программы                     | 3 года 10 месяцев                                                       |
| Объём образовательной программы                         | 5940 академических часов                                                |
| в т.ч. обязательная часть                               | 4128,9 ак. ч. (69,49 %)                                                 |
| в т.ч. вариативная часть                                | 1811,1 ак. ч. (30,51 %)                                                 |
| Год начала подготовки                                   | 2026                                                                    |

## Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

### 3.1. Область профессиональной деятельности выпускников

17 Транспорт.

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

### 3.2. Перечень профессиональных стандартов

| Код и наименование профессионального стандарта                                                                                                 | Обобщённая трудовая функция                                                                                                                       | Трудовая функция                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками (Приказ Минтруда России от 17.03.2022 № 138н)           | ОТФ А (уровень квалификации 6). Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке | А/01.6. Организация движения поездов на обслуживаемом диспетчерском участке                   |
|                                                                                                                                                | ОТФ А (уровень квалификации 6). Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке | А/02.6. Контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке    |
| 17.057 Специалист по транспортному обслуживанию грузовых перевозок на железнодорожном транспорте (Приказ Минтруда России от 16.04.2018 № 237н) | ОТФ, соответствующая организации транспортного обслуживания грузовых перевозок и грузовой и коммерческой работе на железнодорожном транспорте     | Оформление перевозочных и коммерческих документов, организация грузовой и коммерческой работы |
| 17.012 Составитель поездов, кондуктор грузовых поездов (Приказ Минтруда России от 19.03.2015 № 170н)                                           | ОТФ, соответствующая формированию, расформированию и сопровождению составов,                                                                      | Формирование и расформирование составов поездов, сопровождение грузовых поездов               |

|                                                                                                                             |                                                                                    |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                             | выполнению манёвровой работы на станции                                            |                                                                         |
| 17.033 Работник по коммерческому осмотру груза в вагонах (поездах), приёму и выдаче груза и багажа (Приказ Минтруда России) | ОТФ, соответствующая коммерческому осмотру вагонов и приёму, выдаче груза и багажа | Оформление приёма и выдачи груза и багажа, ведение учётной документации |

### 3.3. Осваиваемые виды деятельности

| Часть ОПОП                            | Наименование вида деятельности                                                      | Код и наименование профессионального модуля                                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Обязательная (общий вид деятельности) | Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)              | ПМ.01 Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)              |
| Обязательная (общий вид деятельности) | Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта) | ПМ.02 Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта) |
| По выбору (направленность)            | Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)   | ПМ.03 Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)   |
| Вариативная (рабочая профессия)       | Выполнение работ по профессии «Приёмсдатчик груза и багажа» / «Составитель поездов» | ПМ.04 Выполнение работ по профессии «Приёмсдатчик груза и багажа» / «Составитель поездов» |

## Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

### 4.1. Общие компетенции

Техник в результате освоения программы подготовки специалистов среднего звена должен обладать следующими общими компетенциями (ОК):

| Код          | Формулировка компетенции                                                                                                                                                                                                            | Знания, умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОК 01</b> | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам                                                                                                                                   | Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий. Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст; основные источники информации и ресурсы для решения задач; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; структура плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности. |
| <b>ОК 02</b> | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности                                                                         | Умения: определять задачи для поиска информации; определять источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; оценивать практическую значимость результатов поиска; применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач. Знания: номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приёмы структурирования информации; современные средства и устройства информатизации.                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>ОК 03</b> | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | Умения: определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования; выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; определять источники финансирования. Знания: содержание актуальной нормативно-правовой документации; основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов.                                                                                                                                                                                                                                             |

|              |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОК 04</b> | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде                                                                                                                                       | Умения: организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности. Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности.                      |
| <b>ОК 05</b> | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учётом особенностей социального и культурного контекста                                                | Умения: грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; проявлять толерантность в рабочем коллективе. Знания: правила оформления документов и построения устных сообщений; особенности социального и культурного контекста.              |
| <b>ОК 06</b> | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения | Умения: описывать значимость своей специальности; применять стандарты антикоррупционного поведения. Знания: сущность гражданско-патриотической позиции; значимость профессиональной деятельности по специальности; стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения.             |
| <b>ОК 07</b> | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях              | Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения; действовать в чрезвычайных ситуациях. Знания: правила экологической безопасности; принципы бережливого производства; правила поведения в чрезвычайных ситуациях.                                     |
| <b>ОК 08</b> | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности                | Умения: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья; применять рациональные приёмы двигательных функций в профессиональной деятельности. Знания: роль физической культуры в общекультурном и профессиональном развитии человека; основы здорового образа жизни. |
| <b>ОК 09</b> | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках                                                                                                                  | Умения: понимать общий смысл высказываний на профессиональные темы; участвовать в диалогах на профессиональные темы; писать простые связные сообщения. Знания: правила построения предложений на профессиональные темы; лексический минимум профессиональной направленности.                       |

## 4.2. Профессиональные компетенции

Техник в результате освоения программы должен обладать профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими видам деятельности, установленным пунктом 2.4 ФГОС СПО:

| Вид деятельности                                                       | Код и наименование компетенции                                                                                                                                                     | Показатели освоения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта) | <b>ПК 1.1. Планировать, выполнять и контролировать перевозочный процесс на транспорте, в том числе с применением современных информационных технологий управления перевозками.</b> | <b>Навыки:</b> работы с автоматизированными системами управления перевозками; составления планов и графиков перевозок.<br><b>Умения:</b> организовывать работу персонала по осуществлению перевозочного процесса; применять информационные технологии для оперативного планирования и контроля перевозок; рассчитывать показатели эксплуатационной работы.<br><b>Знания:</b> технологию перевозочного процесса на железнодорожном транспорте; правила технической эксплуатации; программное обеспечение управления перевозками. |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | <b>ПК 1.2. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса на транспорте.</b>                                                                                      | <b>Навыки:</b> составления и оформления перевозочных и учётно-отчётных документов.<br><b>Умения:</b> оформлять перевозочные документы; вести учётную и отчётную документацию по перевозкам.<br><b>Знания:</b> формы перевозочных документов; правила заполнения и порядок хранения документации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта) | <b>ПК 2.1. Обеспечивать выполнение условий по организации движения транспорта.</b>                                                                                                          | <b>Навыки:</b> контроля соблюдения графика движения; взаимодействия со смежными службами.<br><b>Умения:</b> организовывать движение транспортных средств в соответствии с графиком; контролировать выполнение требований безопасности движения.<br><b>Знания:</b> график движения; правила технической эксплуатации; инструкции по движению поездов и маневровой работе.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                     | <b>ПК 2.2. Организовывать движение транспорта, обеспечивать безопасность движения на транспорте и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.</b> | <b>Навыки:</b> применения нормативных документов при решении вопросов безопасности движения.<br><b>Умения:</b> применять нормативно-правовые акты для обеспечения безопасности движения; принимать решения в нестандартных и аварийных ситуациях.<br><b>Знания:</b> нормативные правовые акты, регламентирующие безопасность движения на транспорте; порядок действий при нарушениях безопасности движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                     | <b>ПК 2.3. Определять и анализировать выполнение показателей эксплуатационной работы.</b>                                                                                                   | <b>Навыки:</b> расчёта и анализа эксплуатационных показателей.<br><b>Умения:</b> определять показатели эксплуатационной работы; анализировать причины невыполнения плановых показателей.<br><b>Знания:</b> методику расчёта показателей эксплуатационной работы транспорта; формы статистической отчётности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)   | <b>ПК 3.1. Планировать и организовывать работу по транспортно-логистическому обслуживанию в сфере грузовых перевозок.</b>                                                                   | <b>Навыки:</b> разработки технологии грузовой и коммерческой работы; взаимодействия с грузоотправителями и грузополучателями.<br><b>Умения:</b> планировать грузовую и коммерческую работу; организовывать транспортно-логистическое обслуживание грузовладельцев.<br><b>Знания:</b> технологию грузовой и коммерческой работы; правила перевозок грузов; основы логистики на транспорте.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                     | <b>ПК 3.2. Планировать и организовывать работу по транспортному обслуживанию в сфере пассажирских перевозок.</b>                                                                            | <b>Навыки:</b> организации обслуживания пассажиров; работы с расписанием пассажирских перевозок.<br><b>Умения:</b> планировать пассажирские перевозки; организовывать обслуживание пассажиров на всех этапах перевозки.<br><b>Знания:</b> правила перевозок пассажиров, багажа и грузобагажа; технологию пассажирских перевозок.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Приёмосдатчик груза и багажа» / «Составитель поездов                                | <b>ПК 4.1 Выполнять работы по профессии «Приёмосдатчик груза и багажа»</b>                                                                                                                  | <b>Навыки:</b> оформления приёма и выдачи грузов и багажа; ведения учётной документации; коммерческого осмотра грузов в вагонах (поездах); взвешивания, маркировки и пломбирования грузовых мест; расчёта платы за перевозку и сборов.<br><b>Умения:</b> организовывать приём, хранение и выдачу грузов и багажа; оформлять перевозочные документы в соответствии с правилами перевозок; проводить коммерческий осмотр вагонов и грузов; выявлять несоответствия массы и состояния груза; взаимодействовать с грузоотправителями и грузополучателями; использовать автоматизированные системы коммерческой работы.<br><b>Знания:</b> правила приёма, хранения и выдачи грузов и багажа на железнодорожном транспорте; технологию коммерческой работы и документооборота; порядок оформления перевозочных документов; требования к упаковке, маркировке и пломбированию грузов; методы взвешивания и расчёта массы грузов; нормативные акты, регулирующие грузовые перевозки. |
|                                                                                     | <b>ПК 4.2 Выполнять работы по профессии «Составитель поездов»</b>                                                                                                                           | <b>Навыки:</b> формирования и расформирования составов поездов; — выполнения маневровой работы на станции; расчёта веса и длины поезда; оформления документов на поезд; контроля безопасности при составлении и сопровождении поездов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p><b>Умения:</b> организовывать маневровую работу в соответствии с графиком движения; рассчитывать массу и длину поезда с учётом профиля пути и тяговых средств; составлять натурные листы и другие документы; контролировать правильность сцепления вагонов и тормозного оборудования; соблюдать требования безопасности при производстве маневров; работать с автоматизированными системами управления маневровой работой.</p> <p><b>Знания:</b> правила составления поездов и производства маневровой работы; устройство железнодорожного пути, стрелочных переводов и сигнализации; порядок расчёта веса и длины поезда; требования безопасности при маневровой работе; документальное оформление поездов и маневров; нормативные правовые акты по организации движения и безопасности.</p> |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



| Индекс       | Наименование                                                                                     | Форма<br>ПА | Всего      | Лек | Пр  | КРП | ИП | Конс | СР | ПАтт | Пр.подг | Обяз.<br>часть | Вар.<br>часть | Распределение по семестрам, ак. ч. (Итого) |       |       |       |       |       |       |       |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-----|-----|-----|----|------|----|------|---------|----------------|---------------|--------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|              |                                                                                                  |             |            |     |     |     |    |      |    |      |         |                |               | Сем.1                                      | Сем.2 | Сем.3 | Сем.4 | Сем.5 | Сем.6 | Сем.7 | Сем.8 |
| СГ.06        | Безопасность жизнедеятельности                                                                   | З           | 68         |     |     |     |    |      |    |      |         | 68             |               |                                            |       |       |       | 68    |       |       |       |
| ОП.01        | Инженерная графика                                                                               | ДЗ          | 110        |     |     |     |    |      |    |      | 84      | 110            |               |                                            |       | 48    | 62    |       |       |       |       |
| ОП.02        | Электротехника и электроника                                                                     | ДЗ          | 104        |     |     |     |    |      |    |      | 60      | 104            |               |                                            |       | 104   |       |       |       |       |       |
| ОП.03        | Метрология, стандартизация и сертификация                                                        | Э           | 70         |     |     |     |    |      |    |      | 20      | 70             |               |                                            |       |       | 70    |       |       |       |       |
| ОП.04        | Транспортная система России                                                                      | ДЗ          | 48         |     |     |     |    |      |    |      | 8       | 48             |               |                                            |       | 48    |       |       |       |       |       |
| ОП.05        | Технические средства (по видам транспорта)                                                       | Э           | 120        |     |     |     |    |      |    |      | 52      | 120            |               |                                            |       | 120   |       |       |       |       |       |
| ОП.06        | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                                               | ДЗ          | 60         |     |     |     |    |      |    |      | 34      | 60             |               |                                            |       |       |       | 60    |       |       |       |
| ОП.07        | Охрана труда                                                                                     | Э           | 76         |     |     |     |    |      |    |      | 26      | 76             |               |                                            |       |       | 76    |       |       |       |       |
| ОП.08        | Станции и узлы                                                                                   | ДЗ          | 130        |     |     |     |    |      |    |      | 50      |                | 130           |                                            |       |       | 130   |       |       |       |       |
| ОП.09        | Системы регулирования                                                                            | Э           | 150        |     |     |     |    |      |    |      | 48      |                | 150           |                                            |       |       | 150   |       |       |       |       |
| ОП.10        | Компьютерная графика                                                                             | ДЗ          | 60         |     |     |     |    |      |    |      | 34      |                | 60            |                                            |       |       |       |       |       | 60    |       |
| ОП.11        | Математика                                                                                       | ДЗ          | 64         |     |     |     |    |      |    |      | 30      |                | 64            |                                            |       | 64    |       |       |       |       |       |
| ОП.12        | Информатика                                                                                      | ДЗ          | 72         |     |     |     |    |      |    |      | 44      |                | 72            |                                            |       | 72    |       |       |       |       |       |
| ОП.13        | Экология на железнодорожном транспорте                                                           | З           | 50         |     |     |     |    |      |    |      | 20      |                | 50            |                                            |       |       |       |       | 50    |       |       |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)</b>                    |             | <b>964</b> |     |     |     |    |      |    |      | 664     | 704            | 260           |                                            |       | 112   | 174   | 312   | 366   |       |       |
| МДК.01.01    | Технология перевозочного процесса                                                                | Э,КП,ДФА    | 352        |     |     |     |    |      |    |      | 170     | 162            | 190           |                                            |       | 112   | 120   | 120   |       |       |       |
| МДК.01.02    | Информационное обеспечение перевозочного процесса                                                | ДЗ,ДФА      | 126        |     |     |     |    |      |    |      | 68      | 106            | 20            |                                            |       |       | 54    | 72    |       |       |       |
| МДК.01.03    | Автоматизированные системы управления на транспорте                                              | Э           | 120        |     |     |     |    |      |    |      | 60      | 70             | 50            |                                            |       |       |       | 120   |       |       |       |
| УП.01.01     | Учебная практика по ПМ.01 Организация перевозочного процесса на транспорте                       | ДЗ          | 144        |     |     |     |    |      |    |      | 144     | 144            |               |                                            |       |       |       |       | 144   |       |       |
| ПП.01.01     | Производственная практика по ПМ.01 Организация перевозочного процесса на транспорте              | З           | 216        |     |     |     |    |      |    |      | 216     | 216            |               |                                            |       |       |       |       | 216   |       |       |
| ПМ.01.ЭК     | Экзамен по профессиональному модулю                                                              | Э           | 6          |     |     |     |    |      |    |      | 6       | 6              |               |                                            |       |       |       |       | 6     |       |       |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)</b>       |             | <b>686</b> |     |     | 30  |    |      |    |      | 424     | 462            | 224           |                                            |       |       |       | 108   | 252   | 326   |       |
| МДК.02.01    | Организация движения                                                                             | Э,З,КП      | 224        |     |     | 30  |    |      |    |      | 104     | 120            | 104           |                                            |       |       |       |       | 120   | 104   |       |
| МДК.02.02    | Обеспечение безопасности на железнодорожном транспорте                                           | Э,ДЗ        | 240        |     |     |     |    |      |    |      | 98      | 120            | 120           |                                            |       |       |       | 108   | 132   |       |       |
| УП.02.01     | Учебная практика по ПМ.02 Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте          | ДЗ          | 72         |     |     |     |    |      |    |      | 72      | 72             |               |                                            |       |       |       |       |       | 72    |       |
| ПП.02.01     | Производственная практика по ПМ.02 Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте | З           | 144        |     |     |     |    |      |    |      | 144     | 144            |               |                                            |       |       |       |       |       | 144   |       |
| ПМ.02.ЭК     | Экзамен по профессиональному модулю                                                              | Э           | 6          |     |     |     |    |      |    |      | 6       | 6              |               |                                            |       |       |       |       |       | 6     |       |
| <b>ПМ.03</b> | <b>Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)</b>         |             | <b>762</b> | 146 | 318 |     |    | 4    | 16 | 18   | 408     | 512            | 250           |                                            |       |       |       |       | 176   | 84    | 502   |

| Индекс       | Наименование                                                                                                            | Форма<br>ПА | Всего       | Лек        | Пр         | КРП       | ИП        | Конс     | СР        | ПАтт      | Пр.подг     | Обяз.<br>часть | Вар.<br>часть | Распределение по семестрам, ак. ч. (Итого) |            |            |            |            |            |            |            |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-------------|----------------|---------------|--------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|              |                                                                                                                         |             |             |            |            |           |           |          |           |           |             |                |               | Сем.1                                      | Сем.2      | Сем.3      | Сем.4      | Сем.5      | Сем.6      | Сем.7      | Сем.8      |
| МДК.03.01    | Транспортно-экспедиционная деятельность                                                                                 | Э           | 106         | 44         | 48         |           |           | 2        | 6         | 6         | 48          | 56             | 50            |                                            |            |            |            |            |            |            | 106        |
| МДК.03.02    | Обеспечение грузовых перевозок                                                                                          | Э           | 110         | 46         | 50         |           |           | 2        | 6         | 6         | 50          | 60             | 50            |                                            |            |            |            |            |            |            | 110        |
| МДК.03.03    | Перевозка грузов на особых условиях                                                                                     | ДЗ          | 100         | 56         | 40         |           |           |          | 4         |           | 40          | 50             | 50            |                                            |            |            |            |            |            |            | 100        |
| МДК.03.04    | Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров                                                            | Э,ДФА       | 260         |            |            |           |           |          |           |           | 84          | 160            | 100           |                                            |            |            |            |            | 176        | 84         |            |
| УП.03.01     | Учебная практика по ПМ.03 Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте                                   | ДЗ          | 72          |            | 72         |           |           |          |           |           | 72          | 72             |               |                                            |            |            |            |            |            |            | 72         |
| ПП.03.01     | Производственная практика по ПМ.03 Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте                          | З           | 108         |            | 108        |           |           |          |           |           | 108         | 108            |               |                                            |            |            |            |            |            |            | 108        |
| ПМ.03.ЭК     | Экзамен по профессиональному модулю                                                                                     | Э           | 6           |            |            |           |           |          |           | 6         | 6           | 6              |               |                                            |            |            |            |            |            |            | 6          |
| <b>ПМ.04</b> | <b>Выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа" / "Составитель поездов"</b>                             |             | <b>186</b>  |            |            |           |           |          |           |           | 186         | 150            | 36            |                                            |            |            |            |            |            | 186        |            |
| УП.04.01     | Учебная практика по ПМ.04 Выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа" / "Составитель поездов"          | ДЗ          | 36          |            |            |           |           |          |           |           | 36          | 36             |               |                                            |            |            |            |            |            | 36         |            |
| ПП.04.01     | Производственная практика по ПМ.04 Выполнение работ по профессии "Приемосдатчик груза и багажа" / "Составитель поездов" | З           | 144         |            |            |           |           |          |           |           | 144         | 108            | 36            |                                            |            |            |            |            |            | 144        |            |
| ПМ.04.ЭК     | Экзамен по модулю (квалификационный)                                                                                    | Э           | 6           |            |            |           |           |          |           |           | 6           | 6              |               |                                            |            |            |            |            |            | 6          |            |
| ГИА.01       | Государственная итоговая аттестация                                                                                     |             | 216         |            | 216        |           |           |          |           |           | 72          | 216            |               |                                            |            |            |            |            |            |            | 216        |
|              | <b>Итого акад.часов (без факультативов)</b>                                                                             |             | <b>5940</b> | <b>174</b> | <b>574</b> | <b>30</b> | <b>20</b> | <b>4</b> | <b>22</b> | <b>18</b> | <b>2344</b> | <b>69.49%</b>  | <b>30.51%</b> | <b>612</b>                                 | <b>864</b> | <b>684</b> | <b>792</b> | <b>612</b> | <b>900</b> | <b>684</b> | <b>792</b> |

## 5.5. Практическая подготовка обучающихся

Практическая подготовка при освоении образовательной программы организуется в форме выполнения обучающимися определённых видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, и направлена на формирование, закрепление и развитие практических навыков и компетенций.

Практическая подготовка при реализации учебных дисциплин (модулей) организуется путём проведения практических занятий, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Практическая подготовка при проведении учебной и производственной практики организуется путём непосредственного выполнения обучающимися определённых видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 17 Транспорт, на основании заключаемых договоров.

## **5.6. Государственная итоговая аттестация**

Государственная итоговая аттестация (ГИА) является обязательной и проводится по завершении освоения образовательной программы в полном объёме. ГИА проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). Объём времени на ГИА составляет 216 академических часов (6 недель).

Для проведения ГИА колледжем разрабатываются программа государственной итоговой аттестации и оценочные материалы, включающие паспорт оценочных материалов, описание структуры демонстрационного экзамена, типовые задания, темы дипломных проектов (работ), критерии оценки. Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации «техник».

## **Раздел 6. Условия реализации образовательной программы**

### **6.1. Требования к материально-техническому оснащению образовательной программы**

Колледж располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебной деятельности обучающихся, предусмотренных учебным планом, включая проведение демонстрационного экзамена, и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Перечень специальных помещений:

- Кабинет социально-гуманитарных дисциплин;
- Кабинет иностранного языка;
- Кабинет безопасности жизнедеятельности;
- Кабинет инженерной графики;
- Кабинет электротехники и электроники;
- Кабинет транспортной системы России;
- Кабинет технических средств (по видам транспорта);
- Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности и охраны труда;
- Лаборатория информационных технологий на транспорте;
- Мастерская «Организация перевозочного процесса» (кабинет профессиональных модулей);
- Полигон (тренажёрный комплекс) по организации движения на железнодорожном транспорте;
- Спортивный комплекс;
- Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
- Актный зал.

## **6.2. Требования к учебно-методическому и информационному обеспечению**

Библиотечный фонд колледжа укомплектован печатными и (или) электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по всем дисциплинам (модулям), видам практики и государственной итоговой аттестации в соответствии с требованиями ФГОС СПО. Обучающимся обеспечен доступ к электронно-библиотечным системам и современным профессиональным базам данных, необходимым для освоения образовательной программы.

## **6.3. Требования к практической подготовке обучающихся**

Практическая подготовка организуется в специальных помещениях и структурных подразделениях колледжа, а также в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 17 Транспорт, на основании договоров о практической подготовке обучающихся, заключаемых между колледжем и профильной организацией.

## **6.4. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы**

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками колледжа, квалификация которых отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии). Педагогические работники получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 17 Транспорт.

Доля педагогических работников, имеющих опыт деятельности не менее трёх лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 17 Транспорт, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, составляет не менее 25 процентов.

## **6.5. Требования к организации воспитания обучающихся**

Воспитание обучающихся при освоении ими образовательной программы осуществляется на основе включённых в образовательную программу рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы, разработанных и утверждённых колледжем самостоятельно.

## **Раздел 7. Оценка качества освоения образовательной программы**

Качество образовательной программы определяется в рамках системы внутренней оценки, реализуемой колледжем. Преподавателями, реализующими программы учебных дисциплин (модулей) и практик, разрабатываются оценочные материалы, включающие комплекты оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по всем учебным дисциплинам, профессиональным модулям, практикам и государственной итоговой аттестации. Оценочные средства позволяют оценивать уровень образовательных достижений обучающихся и степень сформированности компетенций, установленных ФГОС СПО.

Государственная итоговая аттестация по специальности 23.02.01 проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы) с применением оценочных материалов, разработанных колледжем и (при наличии) федеральным оператором.

## **Раздел 8. Особенности организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Для освоения образовательной программы инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья (при наличии таких обучающихся) предусматривается организация учебного процесса с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учётом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся, при наличии соответствующего заявления.

При освоении образовательной программы инвалидами и лицами с ОВЗ: используются средства обучения общего и специального назначения; учебно-методические материалы предоставляются в формах, учитывающих ограничения здоровья и восприятия информации; практика организуется с учётом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья обучающихся; при проведении промежуточной аттестации увеличивается время на подготовку ответов; обучение может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

Государственная итоговая аттестация для выпускников из числа инвалидов и лиц с ОВЗ проводится с учётом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья при наличии соответствующего заявления.