

Рассмотрено

Педагогическим советом

Протокол № 6 от 03.07.2026



Утверждаю

Директор НТЖТ

Власов К.В.

17.07.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования

Новосибирский техникум железнодорожного транспорта - структурное подразделение федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный университет путей сообщения"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

код

наименование специальности

квалификация: техник

форма обучения очная срок получения образования 2 года 10 мес. год начала подготовки по УП 2026

на базе основного общего образования

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 20.03.2024 № 176

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь				26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	1	2	3	4		6	7	8		9	10	11	12	13	14	15	16		17	18	19	20		21	22	23		24	25	26	27		28	29	30		31	32	33	34	35	36	37	38		39	40	41		42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
II																		==	==																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

- Обозначения:
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

0

Учебная практика

Δ

Подготовка к государственной итоговой

::

Промежуточная аттестация

8

Производственная практика (по профилю специальности)

III

Государственная итоговая аттестация

=

Каникулы

X

Производственная практика (стажировка)

*

Неделя отсутствует
- 2 Сводные данные по бюджету времени
- | Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | | | | Учебная практика | | | Производственная практика | | | | | | Самостоятельная работа | | | Государст
венная
итоговая
аттестаци
я | Каникулы | Всего по
курсам |
|-------|--|---------------------------|-------|---------------------------|-------|---------------------------|------------------|-------|-------|-----------------------------|-------|-------|------------|-------|-------|------------------------|-------|-------|---|----------|--------------------|
| | | | | | | | | | | по профилю
специальности | | | стажировка | | | | | | | | |
| | Всего | | 1 сем | | 2 сем | | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | | | |
| | нед. | час. обяз.
уч. занятий | нед. | час. обяз.
уч. занятий | нед. | час. обяз.
уч. занятий | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | час | час | час | час | нед. | нед. |
| I | 41 | 1476 | 17 | 612 | 24 | 864 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 0 | 0 | 0 | | 11 | 52 |
| II | 41 | 1404 | 17 | 612 | 24 | 864 | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 412 | 172 | 240 | | 11 | 52 |
| III | 30 | 1008 | 17 | 612 | 13 | 468 | 5 | | 5 | 9 | | 9 | 0 | | | 180 | 102 | 78 | | 8 | 52 |
| IV | 18 | 612 | 6 | 216 | 12 | 432 | 0 | | | 11 | 11 | | 4 | | 4 | 170 | 60 | 110 | 6 | 4 | 43 |
| Всего | 130 | 4428 | | 2052 | | 2628 | 5 | 0 | 5 | 20 | 11 | 9 | 4 | 0 | 4 | 762 | 334 | 428 | 6 | 34 | 199 |

[illegible]

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. Зачет	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[7]	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[7]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[7]	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
2	ЭкзКв	Комплексный экзамен квалификационный	8	[8]	ПМ.01 Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)
				[8]	ПМ.03 Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)
3	ЭкзКв	Комплексный экзамен квалификационный	8	[8]	ПМ.02 Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)
				[8]	ПМ.04 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

5 Матрица компетенций

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1									
ООД.01	Русский язык	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.2								
ООД.02	Литература	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 1.2				
ООД.03	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 2.3				
ООД.04	Иностранный язык	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 1.2							
ООД.05	Информатика	ОК 01	ОК 02	ПК 1.1									
ООД.06	Физика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 3.1				
ООД.07	Химия	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ПК 2.1							
ООД.08	Биология	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ПК 2.1							
ООД.09	История	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ПК 2.2						
ООД.10	Обществознание	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ООД.11	География	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 2.1	ПК 3.1		
ООД.12	Физическая культура	ОК 01	ОК 04	ОК 08	ПК 2.2								
ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ПК 2.2				
ООД.14	Индивидуальный проект	ОК 01	ОК 02	ОК 09	ПК 2.2								

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

[illegible]

ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ПК 1.1	ПК 1.2							
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ПК 1.1	ПК 1.2							
МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ПК 1.1	ПК 1.2							
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ПК 1.1	ПК 1.2							
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
МДК.02.01	Организация движения на железнодорожном транспорте	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на железнодорожном транспорте	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2					
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 04	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2				
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность и обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 3.1					
МДК.03.02	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на железнодорожном транспорте	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 3.2					
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 3.1					
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2				
ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2
МДК.04.01	Специальные технологии	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-гуманитарные дисциплины
2	Иностранный язык
3	Инженерная графика
4	Метрология, стандартизация и сертификация
5	Транспортная система России
6	Технические средства (по видам транспорта)
7	Безопасность жизнедеятельности
8	Охрана труда
9	Организация перевозочного процесса
10	Организация движения
11	Обеспечение безопасности движения
12	Организация транспортно-логистической деятельности
13	Обеспечение грузовых перевозок
14	Обеспечение пассажирских перевозок
	Лаборатории:
1	Электротехника и электроника
2	Управление движением на железнодорожном транспорте
3	Автоматизированные системы управления
4	Устройства связи, сигнализации, централизации и блокировки
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	актовый зал

Пояснения		
1. Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденного Министерством просвещения Российской Федерации от 20.03.2024г., регистрационный № 176.		
2. Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий в период теоретического обучения не должен превышать 36 часов в неделю. Включает в себя все виды учебной работы студента: аудиторные занятия и самостоятельная работа. Промежуточная аттестация может проводиться в форме комплексного экзамена. Если учебным планом запланировано проведение трех экзаменов в семестр, то один из них проводится в течение семестра сразу после завершения теоретического обучения данной дисциплины/МДК, остальные в период сессии. Филиалы университетского комплекса СГУПС вправе менять сочетание комплексных экзаменов в зависимости от региональных особенностей.		
3. Вариативная часть составляет 1276 часов и распределена следующим образом: введены дисциплины ОП.08 Математические основы профессиональной деятельности, ОП.09 Станции и узлы, ОП.10 Системы регулирования движения поездов, ОП.11 Психология делового общения, остальные часы направлены на увеличение обязательной части ППССЗ.		
4. Учебным планом ППССЗ предусмотрено выполнение 1-го курсового проекта по междисциплинарному курсу МДК.01.01 Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте (4 семестр)		
5. На 3 курсе в рамках освоения ПМ.04 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих филиалы университетского комплекса СГУПС выбирают профессию рабочего в зависимости от региональных условий.		
6. На 3-м курсе (6 семестр - 5 недель) проводится практика для получения первичных профессиональных навыков (учебная), которая проходит в лабораториях техникума и на учебном полигоне. На 3 и 4 курсах (6, 7 семестры - 20 недель) проводится производственная практика (по профилю специальности), которая проходит на базовых предприятиях образовательного учреждения. На 4 курсе (8 семестр – 4 недели) студенты проходят производственную практику (стажировка) на базовых предприятиях.		
7. Государственная итоговая аттестация проводится по специальности в форме демонстрационного экзамена. Правительство РФ постановление от 12 мая 2026 г. № 550 Об утверждении Положения о признании результатов государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в форме демонстрационного экзамена в качестве результатов независимой оценки квалификации.		
7. Учебный план общеобразовательного учебного цикла разработан в соответствии с ФГОС среднего общего образования, утвержденный Министерством образования и науки РФ № 413 от 17 мая 2012 года, Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего общего образования (Письмо Минпросвещения России от 01 марта 2023 г. № 05-592), приказом Минпросвещения России от 01.02.2024 № 62. С учетом этого срок обучения по ППССЗ увеличивается на 52 недели, в том числе: 41 неделя - теоретическое обучение с промежуточной аттестацией, 11 недель - каникулы. В учебном плане предусмотрено изучение 3-х учебных дисциплин на углубленном уровне: ООД.03 Математика, ООД.05 Информатика и ООД.06 Физика		
Согласовано		
Зам.директора по УР		Т.А. Ивашова
Председатель ЦК социально - экономических дисциплин		ТН.П. Титкова
Председатель ЦК математических и общих естественно-научных дисциплин		И.И. Боровкова
Председатель ЦК специальности 23.02.01		В.А. Дудченко