

СОГЛАСОВАНО

Начальник Северо-Западной региональной
дирекции железнодорожных вокзалов-
структурное подразделение Дирекции
железнодорожных вокзалов-
филиала ОАО «РЖД»



Б.В. Корчагинский

_____ 2024 г.

Рассмотрено и принято на
Педагогическом совете
протокол № 19 от
« 17 » июня 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор СПб ГБПОУ
«Колледж метрополитена»



В.Г. Апаницин

Приказ № 576 от « 18 » июня 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Колледж метрополитена и железнодорожного транспорта»

43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта)

Квалификация: Специалист по сервису на транспорте

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Режим работы: 5-ти дневная рабочая неделя

Учебный план

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты		самостоятельная учебная работа	во взаимодействии с преподавателем							I курс		II курс		III курс	
							нагрузка на дисциплины и МДК				учебная и производственная практика	консультации	промежуточная аттестация	1 семестр /17 недель	2 семестр/22 недели	3 семестр/17 недель	4 семестр/21 недели	5 семестр/15 недель	6 семестр/21 недели
							всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
О.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	6	0	10	1500	0	1404	893	511	0	0	24	24	612	792	0	0	0	0
ОУД	Общие дисциплины	6	0	9	1344	0	1404	893	511	0	0	24	24	461	648				
ОУД.01	Русский язык	2			102	0	78	52	26			12	12	34	44				
ОУД.02	Литература			2	117	0	117	87	30					51	66				
ОУД.03	История			2	117	0	117	104	13					51	66				
ОУД.04	География			2	39	0	39	29	10					16	23				
ОУД.05	Математика	2			258	0	234	162	72			12	12	91	143				
ОУД.06	Физика			2	142	0	142	100	42					34	108				
ОУД.07	Химия			2	78	0	78	52	26					34	44				
ОУД.08	Биология			2	78	0	78	52	26					34	44				
ОУД.09	Физическая культура			2	117	0	117	2	115					51	66				
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2	70	0	70	44	26					48	22				
ОУД.11	Индивидуальный проект			2	39	0	39	22	17					17	22				
ОУД	Профильные учебные дисциплины	2	0	1	343	0	295	135	160	0	0	24	24	151	144	0	0	0	0
ОУД.12	Иностранный язык			2	78	0	78	8	70					34	44				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ПМ.00	Профессиональный цикл	7	0	8	1206	0	1170	774	396	30	432	0	36	0	0	216	318	282	354
ПМ.01	Бронирование и продажа перевозок и услуг	4			324	0	312	176	136	0	72	0	12	0	0	164	148	0	0
МДК.01.01	Технология бронирования перевозок и услуг			4	70	0	70	28	42							38	32		
МДК.01.02	Тарифное регулирование	4			90	0	84	40	44				6			42	42		
МДК.01.03	Технология взаиморасчетов	4			92	0	86	36	50				6			48	38		
УП.01	Учебная практика			3	36	0	36	0	0		36					36			
ПП.01	Производственная практика			4	36	0	36	0	0		36						36		
ПМ.02	Организация сервиса на железнодорожном транспорте	5			516	0	504	332	172	30	144	0	12	0	0	52	170	282	0
МДК.02.01	Организация сервиса на станциях и вокзальных комплексах железнодорожного транспорта	5			122	0	116	76	40	30			6				62	54	
МДК.02.02	Организация и проверка транспортных услуг в пути следования на железнодорожном транспорте	5			110	0	104	56	48				6				56	48	
МДК.02.03	Организация и контроль безопасности на железнодорожном транспорте и в пунктах прибытия (отправления) поездов			5	140	0	140	56	84							52	52	36	
УП.02	Учебная практика			5	72	0	72	0	0		72							72	
ПП.02	Производственная практика			5	72	0	72	0	0		72							72	
ПМ.03	Выполнение работ по профессии рабочего - приемосдатчик груза и багажа и должности служащего - оператор по обработке перевозочных документов	6			366	0	354	266	88		108	0	12	0	0	0	0	0	354
МДК.03.01	Технология деятельности оператора по обработке перевозочных документов	6			122	0	116	70	46				6						116
МДК.03.02	Технология выполнения работ приемосдатчика груза и багажа	6			136	0	130	88	42				6						130
УП.03	Учебная практика			6	72	0	72	72	0		72								72
ПП.03	Производственная практика			6	36	0	36	36	0		36								36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Всего:	18	1	31	3894	12	3780	2278	1502	20	432	24	90	612	792	612	756	540	468
ПА.00	Промежуточная аттестация – 9 недель						324								2 нед.		3 нед.	2 нед.	2 нед.
ПДП	Преддипломная практика						108												3 нед.
Самостоятельная работа							12												
Всего							4428												
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация – 6 недель						216												6 нед.
ГИА.01	Защита дипломного проекта																		
ГИА.02	Демонстрационный экзамен																		
Государственная итоговая аттестация 1. Программа обучения по специальности 1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с 18.05.2027 г. по 14.06.2027 г. Защита дипломного проекта с 15.06.2027 г. по 21.06.2027 г. 1.2. Выполнение демонстрационного экзамена с 22.06.2027 г. по 28.06.2027 г.							Всего	дисциплин и МДК		3456				612	792	576	720	396	360
								учебной практики		180				0	0	36	0	72	72
								производств. практики		144				0	0	0	36	72	36
								преддипломная практика		108				0	0	0	0	0	108
								консультации		132				0	48	0	36	30	18
								экзамены		108				0	24	24	24	12	24
								самостоятельная работа		957				0	0	183	335	126	313
								Всего		4128				612	864	636	816	582	618
								Количество экзаменов		19				0	4	0	6	5	4
								диф. зачетов		30				0	10	2	8	5	5

2. Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29.09-05.10	Октябрь			27.10-02.11	Ноябрь				Декабрь				29.12-04.01	Январь				26.01-01.02	Февраль			23.02-01.03	Март				30.03-05.04	Апрель			27.04-03.05	Май				Июнь				29.06-05.07	Июль			27.07-02.08	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		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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	1	2	3	4		5	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
I																		К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
II																	УП.01	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
III																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Теоретическое обучение
- К

Каникулы
- А

Промежуточная аттестация
- УП

Учебная практика
- УП*

Учебная практика без отрыва от учебного процесса (1 д./нед.)
- ПП

Производственная практика
- ПД

Преддипломная практика
- Г

Подготовка к ГИА
- Д

ГИА
- *

Неделя отсутствует

к ООП СПО по специальности
43.02.06 Сервис на транспорте (по видам транспорта)
(набор 2024 года)

3. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики								ГИА		Каникулы	Всего
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Преддипломная практика		Подготовка	Проведение		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	2 сем				
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	17	22	2		2											11	52
II	36	16	20	3		3	1	1		1		1					11	52
III	21	11	10	4	2	2	3	2	1	4	2	2	3	3	5	1	2	43
Всего	96	44	52	9	2	7	4	3	1	5	2	3	3	3	5	1	24	147

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. помещений

Кабинеты:

- Социально-гуманитарных дисциплин;
- Сервисной деятельности на железнодорожном транспорте;
- Общего курса железных дорог;
- Безопасности жизнедеятельности.

Лаборатория:

- Информационно-коммуникационных технологий на железнодорожном транспорте.

Мастерские:

- Продажи и бронирования транспортных услуг;
- Автоматизированных систем управления.

Спортивный комплекс:

- Спортивный зал;
- Стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- Стрелковый тир.

Залы:

- Библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- Актовый зал.

Пояснительная записка

Учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования подготовки специалистов среднего звена Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Колледж метрополитена и железнодорожного транспорта» разработан на основе:

- ✓ Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ✓ Приказа Минобрнауки России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- ✓ Приказа Минпросвещения РФ от 26 августа 2022 года № 777 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 43.02.06 «Сервис на транспорте (по видам транспорта)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 сентября 2022 г., регистрационный № 70278);
- ✓ Приказа Минобрнауки России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167);
- ✓ Приказа Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 (ред. от 05.05.2022) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 07 декабря 2021 г. № 66211);
- ✓ Приказа Минобрнауки России от 05 августа 2020 г. № 885, Минпросвещения России № 390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г. № 59778);

- ✓ Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 августа 2018 г. № 565н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза и багажа»;
- ✓ Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16 марта 2018 № 151н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по обработке перевозочных (проездных) документов».
- ✓ Приказа Минтруда России от 22 сентября 2020 г. № 641н «Об утверждении профессионального стандарта «Руководитель железнодорожного вокзала, железнодорожного вокзального комплекса»;
- ✓ Приказа Минтруда России от 2 февраля 2018 г. № 49н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист административно-хозяйственной деятельности»;
- ✓ Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413;
- ✓ Приказа Министерства просвещения РФ от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- ✓ Письма Минобрнауки России от 20.02.2017 г. № 06-156 «О методических рекомендациях»;
- ✓ Письма Минобрнауки России от 17.03.2015 N 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;
- ✓ Уточнений, одобренных Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» Протокол № 3 от 25 мая 2017 г., рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального

образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259);

- ✓ Письма Департамента государственной политики в сфере общего образования Министерства образования и науки РФ от 28.10.2015 № 08-1786 «О рабочих программах учебных предметов»;
- ✓ Письма Комитета по образованию от 27.04.2020 № 03-12-187/18-1-0 «Информационно-методическое письмо о реализации ФГОС СОО при формировании основных профессиональных образовательных программ СПО».

Общеобразовательный цикл

Обязательная учебная нагрузка распределена с учетом базового уровня изучения учебных дисциплин с учетом рекомендаций социально-экономического профиля, определены профильные дисциплины, изучаемые на углубленном уровне: обществознание (включая экономику и право), иностранный язык и информатика. Программа среднего общего образования реализуется в течение одного учебного года на I курсе. В общеобразовательный цикл добавлены дисциплины «Индивидуальный проект» в объеме 39 часов и «Астрономия» в объеме 38 часов. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение I курса в рамках учебного времени и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта. Требования к содержанию, объему и структуре индивидуального проекта определяются образовательным учреждением на основании положения о проектной деятельности по общеобразовательным дисциплинам.

Объём учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар). Самостоятельная работа отсутствует.

Промежуточная аттестация обучающихся проходит в формах экзамена и дифференцированного зачёта в течение 2 недель:

Экзамены:

- Русский язык
- Математика
- Информатика

- Обществознание

Дифференцированные зачёты:

- Литература
- Иностранный язык
- История
- Физическая культура
- Основы безопасности и защиты Родины
- Физика
- Химия
- Биология
- География
- Индивидуальный проект

На проведение промежуточной аттестации выделено 2 недели – 72 часа, из расчета 1 неделя – 36 часов.

Дифференцированные зачеты по дисциплине «Физическая культура» не учитываются в общем объеме промежуточной аттестации.

В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее – учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся и составляет 36 академических часов в неделю.

Общепрофессиональный и профессиональный циклы. Освоение профессионального и общепрофессионального циклов проводится после освоения общеобразовательного цикла.

Обязательная часть ППССЗ по учебным циклам составляет не более 70 процентов от общего объема времени (2736 час.), отведенного на их освоение: 1908 часов.

Вариативная часть (не менее 30 процентов) от обязательной части ППССЗ – составляет 828 часов.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными колледжем фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

На проведение учебных занятий и практики выделено 95 % от объема учебных циклов образовательной программы.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности».

Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в очной форме обучения 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - отводится 48 академических часов; для подгрупп девушек это время использовано на освоение основ медицинских знаний.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «Сервисная деятельность на железнодорожном транспорте», «Транспортная система России и транспортная география», «Правовое обеспечение и страхование на железнодорожном транспорте», «Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте», «Информационно-коммуникационные технологии на железнодорожном транспорте», «Математические основы профессиональной деятельности», «Менеджмент и основы бережливого производства», «Психология делового общения и конфликтология».

Объем профессионального модуля составляет 4 зачетных единицы (144 часа). Зачетная единица соответствует 36 академическим часам.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки.

На промежуточную аттестацию обучающихся выделено в IV семестре – 3 недели, в V семестре – 2 недели, VI семестре – 2 недели. На проведение промежуточной аттестации выделено – 252 часа, из расчета 1 неделя – 36 часов.

Колледж использует следующие формы проведения промежуточной аттестации: - зачет (З), Дифференцированный зачет (ДЗ), экзамен (Э) – по общепрофессиональным дисциплинам, по междисциплинарным курсам, учебной и производственной практикам и по каждому профессиональному модулю.

Зачеты и дифференцированные зачеты по дисциплине «Физическая культура» не учитываются в общей сумме.

Оценка компетенций студентов по специальности предусмотрена в форме экзаменов, которые проводятся после прохождения междисциплинарного курса, учебной и производственной практики (по профилю специальности), предусмотренной на каждый из модулей.

Учебная и производственная практика по модулям проводится концентрированно после изучения теоретической части междисциплинарных курсов.

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемая на проведение практик, составляет 432 часа (12 недель).

Учебная практика проходит в колледже - 5 недель (180 часов):

ПМ.01 Бронирование и продажа перевозок и услуг – 1 неделя; ПМ.02 Организация сервиса на железнодорожном транспорте – 2 недели, ПМ.03 Выполнение работ по профессии рабочего - приемосдатчик груза и багажа и должности служащего - оператор по обработке перевозочных документов – 2 недели.

Производственная практика организуется на рабочих местах в подразделениях ОАО «Российские железные дороги», включает в себя все виды работ в соответствии с профессиональными компетенциями по модулю.

На производственную практику отводится 4 недели (144 часа):

ПМ.01 Бронирование и продажа перевозок и услуг – 1 неделя; ПМ.02 Организация сервиса на железнодорожном транспорте – 2 недели, ПМ.03 Выполнение работ по профессии рабочего - приемосдатчик груза и багажа и должности служащего - оператор по обработке перевозочных документов – 1 неделя.

Преддипломная практика – 3 недели (108 часов).

Консультации проводятся в пределах объема образовательной программы в количестве, отведенном в учебном плане, в соответствии с графиком консультаций, составленным колледжем.

Самостоятельная работа обучающихся проводится в пределах объема учебной нагрузки 36 часов в неделю, в соответствии с календарно-тематическим планом.

Государственная итоговая аттестация Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Требования к содержанию, объему и структуре дипломного проекта (работы) определяются колледжем на основании положения о проведении государственной итоговой аттестации, программы государственной аттестации и методических рекомендаций.

Вариативная часть образовательной программы **828 часов** распределена следующим образом:

Социально-гуманитарный цикл – 68 часов, в том числе:

СГ.01 История России – 20 часов;

СГ.03 Физическая культура – 42 часа;

СГ.05 Основы финансовой грамотности – 6 часов.

Общепрофессиональные дисциплины – 352 часа, в том числе:

ОП.01 Сервисная деятельность на железнодорожном транспорте – 12 часов;

ОП.02 Транспортная система России и транспортная география – 34 часа;

ОП.03 Правовое обеспечение и страхование на железнодорожном транспорте – 14 часов;

ОП.04 Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте – 6 часов;

ОП.05 Информационно-коммуникационные технологии на железнодорожном транспорте – 22 часа;

ОП.06 Математические основы профессиональной деятельности – 10 часов;

ОП.07 Менеджмент и основы бережливого производства – 16 часов;

ОП.08 Психология делового общения и конфликтология – 20 часов;

ОП.09 Маркетинг – 74 часа;

ОП.10 Общий курс железных дорог – 76 часов;

ОП.11 Документационное обеспечения управления – 68 часов.

Профессиональные модули – 408 часов, в том числе:

МДК.01.01 Технология бронирования перевозок и услуг – 28 часов;

МДК.01.02 Тарифное регулирование – 32 часов;

МДК.01.03 Технология взаиморасчетов – 34 часа;

МДК.02.01 Организация сервиса на станциях и вокзальных комплексах железнодорожного транспорта – 64 часа;

МДК.02.02 Организация и проверка транспортных услуг в пути следования на железнодорожном транспорте – 62 часа;

МДК.02.03 Организация и контроль безопасности на железнодорожном транспорте и в пунктах прибытия (отправления) поездов – 84 часа;

МДК.03.01 Технология деятельности оператора по обработке проездных и перевозочных документов – 52 часа;

МДК.03.02 Технология выполнения работ приемосдатчика груза и багажа – 52 часа.

Дополнительные знания, умения и профессиональные компетенции, формируемые за счет часов вариативной части, прописаны в рабочих программах дисциплин и МДК по профессиональным модулям.

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 года № 885/390 от 11 сентября 2020 года «О практической подготовке обучающихся», приказом Минобрнауки России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», а также Положениями, утвержденными приказом СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена» от 17.05.2021 №205 – «Об организации и проведении лабораторных и практических занятий обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования (локальный акт №16)», «О практической подготовке обучающихся» (локальный акт №73), «О режиме занятий» (локальный акт №76), при проведении лабораторных и практических занятий учебная группа может делиться на подгруппы.

Перечень дисциплин, по которым осуществляется деление на подгруппы, отражается в бюджете педагогических часов на учебный год. В соответствии с бюджетом педагогических часов и тарификацией составляется расписание занятий с учетом деления на подгруппы.

Лабораторная работа как вид учебного занятия проводится в специально оборудованных учебных лабораториях. Необходимыми структурными элементами лабораторной работы, помимо самостоятельной деятельности обучающихся, являются инструктаж, проводимый преподавателем по соблюдению требований охраны труда, пожарной и электробезопасности, а также организация обсуждения итогов выполнения лабораторной работы.

Практическое занятие проводится в учебных кабинетах или специально оборудованных помещениях (площадках, полигонах и т.п.). Необходимыми структурными элементами практических занятий, помимо самостоятельной

деятельности обучающихся, являются инструктаж, проводимый преподавателем, а также анализ и оценка выполненных заданий и степени овладения обучающимися запланированными умениями.

Для обучающихся по специальности 43.02.06 Сервис на транспорте (на железнодорожном транспорте) предусмотрено деление на подгруппы при освоении следующих дисциплин:

1. ОУД.08 Физика-6 часов;
2. ОУД.09 Химия-7 часов;
3. ОУД.14 Иностранный язык-78 часов;
4. ОУД.15 Информатика-100 часов;
5. СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности-134 часа;
6. ОП.04 Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте-20 часов;
7. ОП.05 Информационно-коммуникационные технологии на железнодорожном транспорте-34 часа.