

Утвержден
приказом директора
№ 404 от « 30 » августа 20 19 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
программы подготовки специалистов среднего звена
областного государственного бюджетного
профессионального образовательного учреждения
«Буйский техникум железнодорожного транспорта
Костромской области»
по специальности среднего профессионального образования
**23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по
видам)»**
по программе базовой подготовки

Квалификация: Техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ППССЗ:

3 г. 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования: технический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ППКРС 23.02.01. «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской области» разработан на основе Закона РФ «Об Образовании» от 29.12.2012 №273-ФЗ (ред.2015); приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. N 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464; Федерального государственного образовательного стандарта специальности 23.02.01. «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» (базового уровня подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 22.04.2014 г. №376,зарегистрировано в Минюсте России 29.05.2014 N 32499; на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования - приказа Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»; приказа Минобрнауки России от 29.10.2013 N 1199 (ред. от 14.05.2014) "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2013 N 30861); приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 03 июня 2011 № 1994 «О внесении изменений в федеральный базисный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации; Разъяснений по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования (одобрено Научно-методическим советом Центра начального, среднего, высшего и дополнительного профессионального образования ФГУ «ФИРО» протокол №1 от 03.02.2011г.); приказа Минобрнауки России от 28

мая 2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»; письма Минобрнауки России от 20 октября 2010 г. №12–696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП СПО и СПО»; О методических рекомендациях по вопросам организации профильного обучения (письмо Минобрнауки России от 04.03.2010г.); Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291); Приказа Минобрнауки России от 29.06.2017 N 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.07.2017 N 47532); Письма Минобрнауки России от 24.11.2015 № 06-443 "О направлении Методических рекомендаций (вместе с Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования утв. Минобрнауки России от 24.11.2015 № 06-830вн; Письма Департамента государственной политики в сфере профессионального образования и опережающей подготовки кадров Министерства просвещения Российской Федерации от 02.07.2019 г № 05-670 о методических рекомендациях по финансовой грамотности в образовательной практике среднего профессионального образования; Приказа Департамента образования и науки Костромской области № 1046 от 14.06.2019 г. «О реализации программы курса «Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма»; письма ДОН Костромской области № 1864 от 18.03. 2015 г. «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС»; письма ДОН Костромской области № 3842 от 29.05. 2014 г. "О распределении часов вариативной части основной образовательной программы"; письма ДОН № 4151 от 02.06.2015 г. «О преподавании учебной дисциплины «Нравственные основы семейной жизни»; Устава ОГБПОУ "БТЖТ Костромской области" (Приказ ДОН № 2277 от 25.12. 2013 г.); Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся ОГБПОУ «БТЖТ Костромской области»; Положения об итоговой государственной аттестации ОГБПОУ «БТЖТ Костромской области»; Положения об учебной и производственной практике студентов ОГБПОУ «БТЖТ Костромской области».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с расписаниями занятий, графиком учебного процесса и

основной профессиональной образовательной программой для специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»:

- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану.

- 2 раза в течение первого учебного года для студентов устанавливаются каникулы

общей продолжительностью 35 недель, в том числе:

- на 1 курсе—11 недель, в том числе в зимний период - 2 недели;
- на 2 курсе—11 недель, в том числе в зимний период - 2 недели;
- на 3 курсе - 11 недель, в том числе в зимний период - 2 недели;
- на 4 курсе - 2 недели в зимний период;

- продолжительность учебной недели – шестидневная;

- продолжительность академического часа - 45 минут.

Перемены между занятиями 10 мин;

- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся (в том числе в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования) составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной работы;

- максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся (в том числе в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования) составляет 36 академических часов в неделю;

- консультации для обучающихся предусматриваются образовательным учреждением в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год

- текущий контроль по профессиональным модулям и учебным дисциплинам проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующие дисциплины, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии с применением пятибалльной системы оценки знаний.

При оценивании уровня освоения профессиональных модулей наряду с пятибалльной применяются рейтинговая и накопительная системы оценивания.

В случае отсутствия одной из форм промежуточной аттестации по итогам семестра, оценка выставляется по результатам текущего контроля знаний и умений;

- при реализации ОПОП СПО для специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»

предусматриваются следующие виды практик: учебная (производственное обучение); производственная и преддипломная практики:

- учебная практика, продолжительностью 7 недель, осуществляется путем чередования по дням с теоретическим обучением в учебной лаборатории. Учебная практика проводится в учебных лабораториях, учебно-производственных мастерских на базе учебного заведения. Допускается проведение учебной практики на производственных предприятиях, соответствующих профилю подготовки обучающихся. Цели и задачи, программы и формы отчётности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики.

Производственная практика состоит из двух этапов: практика по профилю специальности и преддипломная практика.

- производственная практика, общей продолжительностью 18 недель проводится рассредоточено в течение учебного цикла или концентрированно по окончании освоения материала МДК и учебной практики на последнем курсе обучения соответствующего профессионального модуля в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом или на основании результатов, подтвержденных документами соответствующей организации.

- преддипломная практика проходит в течение четырёх недель на предприятии в 8 семестре.

Распределение учебной и производственной практики по модулям

	4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр	
	учебная	производственная	учебная	производственная	учебная	производственная	учебная	производственная	учебная	производственная
ПМ.01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте					36	96		78		42
ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте					36		72	144		72
ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте			72							144
ПМ.04 Выполнение работ по профессии: 17244 Приёмсдатчик груза и багажа					36	72				

ИТОГО: 7 нед. (252 ч) учебной / 18 недель (648 ч) производственной практики

ВСЕГО: 25 нед (900 ч.)

- формы промежуточной аттестации – зачет, дифференцированный зачет, экзамен, в том числе экзамен (квалификационный); предусматривается однократное проведение предусмотренной учебным планом промежуточной аттестации по окончании освоения учебной дисциплины, МДК, учебной и производственной практики, профессионального модуля; экзамены по учебным дисциплинам, МДК, профессиональным модулям проводятся по окончании освоения учебного материала, учебной и производственной практики, при этом предусматривается не менее 2 дней между ними. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре);
- на промежуточную аттестацию предусмотрено 2 недели
- в качестве формы государственной итоговой аттестации предусмотрена защита дипломного проекта, на которую отводится 2 недели;
- на 2 курсе в рамках изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» юноши проходят учебные военные сборы продолжительностью 30 часов (девушки изучают основы медицинских знаний), которые учитываются при расчете учебной нагрузки.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

При формировании общеобразовательного цикла учебного плана ОПОП СПО исходили из того, что нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели (1год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 недель, промежуточная аттестация - 2 недели, каникулярное время - 11 недель в соответствии с п. 7.11 Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199 укрупненная группа специальностей 23.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА отнесена к техническому профилю.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе письма Минобрнауки России от 20

октября 2010 г. №12–696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП СПО и СПО». При этом на ОБЖ отводится не менее 70 ч. (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008г. №241), на физическую культуру - по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010г. №889).

На дополнительные учебные дисциплины распределено **84 часа** вариативной части профессиональной подготовки: на введение дисциплины «Нравственные основы семейной жизни» - 32 часа (Письмо ДОН Костромской области №4151 от 02.06.2015 г.) и «Эффективное поведение на рынке труда» - 32 часа (Письмо ДОН Костромской области 3842 от 29.05.2014г.), «Социокультурные истоки» - 20 часов; **75 часов** вариативной части общеобразовательной подготовки: «Организация индивидуального проекта» - 20 часов (ПОЛОЖЕНИЕ о проектно-исследовательской деятельности (об итоговом индивидуальном проекте); на введение дисциплины «Социокультурные истоки» - 12 часов (Письмо ДОН Костромской области 3842 от 29.05.2014г.), Математика – 4 часа, Физика -3 часа, Астрономия – 36 часов.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ с получением среднего (полного) общего образования в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов; зачеты, дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

Из базовых дисциплин экзамены проводятся по русскому языку и литературе (в письменной форме) и математике (в письменной форме), а из профильных дисциплин общеобразовательного цикла по физике (в устной форме).

При составлении рабочих программ были уточнены и конкретизированы тематические планы, разделы (темы) и их содержание с учетом требований специфики специальности. В рабочих программах указаны лабораторно-практические работы, самостоятельная работа, формы и методы текущего контроля учебных достижений и промежуточной аттестации студентов.

В учебном плане учтены адаптивные дисциплины для лиц с ОВЗ и инвалидов: «Психология личности и профессиональное самоопределение» и «Адаптивная физическая культура». Эти дисциплины будут реализованы при наличии обучающихся с ОВЗ и инвалидов, согласно имеющейся справки ПМПК, индивидуальной программы реабилитации и заявления от обучающегося с ОВЗ и (или) его законного представителя на изучение

дисциплин «Физическая культура» и «Эффективное поведение на рынке труда» в адаптированной форме.

На изучение курса «Безопасность жизнедеятельности» предусмотрено 98 часов в рамках дисциплин общепрофессионального цикла. Изучение предмета завершается на 2 курсе учебными сборами (для юношей) или изучением основ медицинских знаний (для девушек) (30 час.).

На предмет «Физическая культура» отводится 117 час. общеобразовательной подготовки и 168 часов из ФГОС СПО, что обеспечивает проведение урока по предмету 3 раза в неделю на протяжении 1 года обучения по предметам общеобразовательного цикла и 2 раза в неделю при изучении предметов профессионального цикла на протяжении 3 лет обучения.

Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения по специальности дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла основной профессиональной образовательной программы СПО.

1.4. Формирование вариативной части ОПОП

При распределении объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в первую очередь принимались во внимание пожелания работодателей, которые выявлялись в процессе анкетирования. Как одно из требований работодателей рассматривается квалификационная характеристика выпускника (Утвержденный Приказом Минтруда России от 18.02.2013 N 68н Выпуск 52 ЕТКС) раздел «Железнодорожный транспорт»). Поскольку ФГОС СПО предусматривает при освоении учебной дисциплины актуализацию профессионально значимой информации под определенные профессиональные компетенции, часы вариативной части на учебные дисциплины распределялись под соответствующие виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции. При распределении объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям учитывалась также необходимость уточнения и конкретизации требований ФГОС СПО к умениям и знаниям.

Для конкретизации распределения объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям проводится анкетирование с работодателями по вопросам составления рабочих программ профессиональных модулей, после чего, проводится рецензирование работодателями рабочих программ профессиональных модулей, составляются сравнительные таблицы требований к результатам освоения ОПОП по специальности, в которых указывается количество часов вариативной части, предусмотренных для реализации каждого вновь сформулированного требования.

В разбивке часов вариативной части ОПОП по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» принимали участие представители предприятий - социальных партнеров.

Количество часов отводимое ФГОС на вариативную часть составляет 906 часов - обязательной аудиторной нагрузки, включая лабораторные и практические работы.

Вариативная часть ОПОП распределена на освоение обучающимися дополнительных знаний и умений в соответствии с потребностями работодателей путем расширения содержания учебных дисциплин и профессиональных модулей обязательной части –585 часов на дисциплины общепрофессионального цикла и 237 часов на МДК.

В результате проделанной работы распределение часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»

железных дорог» имеет следующий вид:

Общепрофессиональные дисциплины: 585 час.

ОП. 01 Инженерная графика - 12 часа;

ОП.07. Охрана труда -3 часа;

ОП.08.Безопасность жизнедеятельности – 30 часов.

По согласованию с работодателем, исходя из уровня подготовленности обучающихся, дополнительно введены дисциплины: ОП.09. Станции и узлы – 212 часов, ОП.10 Система регулирования движения поездов – 96 часов, ОП.11 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения - 196; ОП.12. Основы финансовой грамотности -36 часов.

МДК: 237 час.

МДК.01.01 Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте -50 час.

МДК.01.02 Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте – 32 час.

МДК.01.03 Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте – 58 час.

МДК.02.01 Организация движения на железнодорожном транспорте - 12 час.

МДК. 03.01. Транспортно- экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте – 65 час.

МДК. 03.02. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте– 18 час.

МДК. 04.01. Теоретические основы работы приемосдатчика груза и багажа -2 часа.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Формы проведения промежуточной аттестации

Формы промежуточной аттестации при освоении профессиональных модулей и учебных дисциплин следующие:

- зачет;
- дифференцированный зачет;
- экзамен;
- экзамен (квалификационный).

При проведении экзамена, дифференцированного зачета уровень подготовки обучающегося оценивается в баллах: «5» (отлично), «4» (хорошо), «3» (удовлетворительно), «2» (неудовлетворительно).

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре) и составляет на первом курсе 4 экзамена и 10 дифференцированных зачетов, на втором курсе 4 экзамена и 6 дифференцированных зачетов, на третьем курсе - 2 экзамена и 10 дифференцированных зачетов, на 4 курсе – 6 экзаменов и 9 дифференцированных зачетов.

Промежуточная аттестация проводится по окончании изучения учебной дисциплины или МДК.

По окончании освоения программ профессиональных модулей проводится экзамен (квалификационный), который проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС СПО.

Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

Форма аттестации по учебной и производственной практике –З (зачет) и ДЗ(дифференцированный зачет), по МДК – Э (экзамен) или ДЗ (дифференцированный зачет).

По учебной дисциплине «Физическая культура» промежуточная аттестация проводится каждый семестр в форме зачета, завершающая форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

В качестве формы государственной итоговой аттестации предусмотрена защита дипломной работы (проекта). Обязательное требование –соответствие тематики проекта содержанию одного или

нескольких профессиональных модулей. Объем времени, отведенного на защиту дипломного проекта в рамках государственной (итоговой) аттестации в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 2 недели.

Требования к выпускной квалификационной работе

Перечень тем дипломного проекта рассматривается на заседании цикловой методической комиссии и утверждается приказом директора техникума.

По утвержденным темам руководители дипломных проектов разрабатывают индивидуальные задания для каждого студента.

Задания на дипломный проект разрабатываются преподавателями спецдисциплин, рассматриваются цикловой методической комиссией и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

По структуре основная часть дипломного проекта состоит из теоретического и практического блоков. В теоретическом блоке на основе анализа имеющейся литературы дается теоретическое освещение темы. Практический блок может быть представлен расчетами, чертежами, продуктом творческой деятельности в соответствии с видами профессиональной деятельности.

Дипломный проект – самостоятельная творческая работа студента. Весь ход выполнения работы сопровождается консультациями, в ходе которых разъясняются назначение и задачи, структура и объем работы, принципы разработки и оформления дипломного проекта.

Порядок проведения государственной (итоговой) аттестации определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом министерства образования и науки Российской Федерации № 968 от 16 августа 2013 г. и зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации № 30306 от 1 ноября 2013 г. и Положение о государственной итоговой аттестации выпускников по образовательным программам среднего профессионального образования (в рамках ФГОС) Приказ № 491 от 25.12.2017 г. ОГБПОУ «БТЖТ Костромской области».

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, характеризующих образовательные достижения выпускников и подтверждающих освоение компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены документы, характеризующие образовательные достижения выпускников, полученные вне рамок основной профессиональной образовательной программы, в том числе отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Защита дипломного проекта проводится на открытом заседании государственной аттестационной комиссии. Процедура защиты устанавливается председателем государственной аттестационной комиссии по согласованию с членами комиссии и, как правило, включает доклад обучающегося (не более 10 – 15 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы обучающегося. Может быть предусмотрено выступление руководителя дипломного проекта, а также рецензента, если он присутствует на заседании государственной аттестационной комиссии.

Членами комиссии могут быть заданы учащемуся вопросы по содержанию дипломного проекта или по другим аспектам, касающимся специальности студента. Ответы студента на заданные вопросы должны быть краткими и обоснованными. В ответах по теме дипломного проекта следует оперировать данными, полученными в ходе выполнения работы.

По докладу и ответам на вопросы членами государственной аттестационной комиссии оцениваются компетенции выпускника.

Формы аттестаций и распределение их по курсам обучения

№	Наименование предмета, дисциплины, МДК, ПМ 1	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1.	Русский язык		Э						
2.	Литература								
3.	Иностранный язык		ДЗ						
4.	Математика		Э						
5.	История		ДЗ						
6.	Физическая культура		ДЗ						
7.	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ						
8.	Информатика		Э						
9.	Физика		Э						
10.	Астрономия								
11.	Химия		ДЗ						
12.	Обществознание		ДЗ						
13.	Биология		ДЗ						
14.	География		ДЗ						
15.	Социокультурные истоки		ДЗ						
16.	Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение								ТК
17.	Нравственные основы семейной жизни								3

18.	Индивидуальный проект			ДЗ					
19.	Основы философии						ДЗ		
20.	История			ДЗ					
21.	Иностранный язык							ДЗ	
22.	Физическая культура/адаптивная физическая культура							ДЗ	
23.	Математика				ДЗ				
24.	Информатика				ДЗ				
25.	Инженерная графика				ДЗ				
26.	Электротехника и электроника			Э					
27.	Метрология, стандартизация и сертификация			ДЗ					
28.	Транспортная система России				ДЗ				
29.	Технические средства железнодорожного транспорта				Э				
30.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности								ТК
31.	Охрана труда			Э					
32.	Безопасность жизнедеятельности					ДЗ			
33.	Станции и узлы				Э				
34.	Система регулирования движения поездов						Э		
35.	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения.							ДЗ	
36.	Основы финансовой грамотности							З	
37.	ПМ. 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте								Э
38.	МДК.01.01 Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте					Э			
39.	МДК.01.02 Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте					ДЗ			
40.	МДК.01.03 Автоматизированные системы управления на железнодорожном								ДЗ

	транспорте								
41.	УП. 01 Учебная практика по Автоматизированным системам управления на железнодорожном транспорте								ДЗ
42.	ПП.01 Производственная практика							ДЗ	
43.	ПМ. 02 Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте								Э
44.	МДК.02.01 Организация движения на железнодорожном транспорте								Э
45.	МДК.02.02 Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте							ДЗ	
46.	УП.02 Учебная практика по Управлению движением						ДЗ		
47.	ПП.02 Производственная практика							ДЗ	
48.	ПМ. 03 Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте								Э
49.	МДК.03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте								Э
50.	МДК. 03.02 Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте							Э	
51.	МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях					ДЗ			
52.	УП. 03 Учебная практика по Организации перевозок					ДЗ			
53.	ПП. 03 Производственная практика								ДЗ
54.	ПМ. 04 Выполнение работ по профессии: 17244 Приёмосдатчик груза и багажа						ДЗ		

55.	МДК. 04.01 Теоретические основы работы приемосдатчика груза и багажа						ДЗ		
56.	УП. 04 Учебная практика						ДЗ		
57.	ПП. 04 Производственная практика						ДЗ		
58.	Преддипломная практика								ДЗ

1. Э — экзамен
2. ДЗ — дифференцированный зачет
3. З — зачет
4. Эк- квалификационный экзамен

1.6. Формы проведения консультаций

Консультации по дисциплинам, вынесенным на промежуточную или государственную итоговую аттестацию, проводятся в период подготовки к аттестации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

Формы проведения консультаций (групповые (письменные, устные), индивидуальные (письменные, устные), проводятся по мере возникновения трудностей в освоении учебного материала или заданий для самостоятельной работы у отдельных учащихся или учебной группы, определяются преподавателем и утверждаются на заседании ЦМК. При распределении часов консультаций между дисциплинами и модулями учитывается необходимость проведения консультаций при подготовке к различным формам промежуточной аттестации, в том числе к экзамену (квалификационному). Часть из общего количества часов, отведенных на консультации, планируется на консультирование подготовки дипломного проекта и подготовки его защиты. Время, выделенное для проведения консультаций, не входит в объем обязательной аудиторной нагрузки. Количество консультаций определяется ежегодно при формировании расчета педнагрузки в зависимости от контингента обучающихся.

1.7. Фонды оценочных средств

разрабатываются и утверждаются техникумом после предварительного положительного заключения работодателей.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождения учебной практики (производственного обучения) и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе могут быть представлены выпускником отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные

сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения практики.

Экзамены по теоретическим предметам проводятся в соответствии с инструкцией о переводе и выпуске обучающихся ОГБПОУ «БТЖТ Костромской области», рассмотренных на заседании педагогического совета и утвержденных директором в соответствии с Уставом.

Рабочие учебные программы разрабатываются на основе примерных учебных программ с учетом национально-регионального компонента, стандарта, раскрывают федеральные компоненты содержания обучения.

Реализация учебного плана, его основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО обеспечена педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, среднее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины.

Мастера производственного обучения имеют уровень квалификации не ниже 5. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла. Преподаватели и мастера производственного обучения проходят курсы повышения квалификации, стажировку в профильных организациях 1 раз в 3 года.

Паспорт методического обеспечения специальности содержит сведения об учебной и методической литературе.

Выполнение требований, устанавливаемых Федеральными государственными образовательными стандартами СПО, являются основными параметрами, по которым осуществляется оценка качества подготовки выпускников и служит основанием для выдачи выпускникам документов государственного образца об уровне образования и квалификации. Для успешности усвоения изучаемых учебных элементов государственного стандарта СПО преподаватели самостоятельно разрабатывают тесты/контрольные задания в соответствии с методикой разработки тестов/контрольных заданий и проведения тестового контроля на 1, 2, 3 уровнях усвоения.

Учебный план является документом, обязательным для выполнения каждой учебной группой указанных в нем перечней предметов и последовательность их изучения, количестве часов, отводимое на изучение каждого предмета; консультации, экзамены не могут быть изменены без согласования с администрацией техникума.

**2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения
специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности СПО	Преддипломная практика				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39 нед. (1404 ч.)				2	-	11	52
II курс	39 нед. (1404 ч.)				1	-	11	51
III курс	30,5 нед. (1092 ч.)	5	4,5		1	-	11	52
IV курс	14,5 нед. (528 ч.)	2	13,5	4	2	6	2	44
Всего	123 нед. (4428 ч.)	7	18	4	6	6	35	199

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам								Обяз. часть	Вар. часть
											(час. в семестр)									
					Зачет	Диффер. зачеты	Экзамен	максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная				I курс		II курс		III курс		
		всего занятий	в т. ч.							1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.			
			теоритическое обучение	лаб. и практ. занятий						курсовых работ (проектов)	17 нед.	22 нед.	17 нед.	22 нед.	17 нед.	23 нед.	17 нед.	13 нед.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	1	11	4	2106	702	1404	772	632	0	612	792	0	0	0	0	0	0	1329	75
	Общие		5	2	1281	427	854	426	428	0	390	464	0	0	0	0	0	0	850	4
ОУД.01	Русский язык			2	117	39	78	26	52	0	34	44							78	
ОУД.02	Литература		2		176	59	117	97	20	0	68	49							117	
ОУД.03	Иностранный язык		2		175	58	117	0	117	0	51	66							117	0
ОУД.04	Математика			2	357	119	238	128	110	0	85	153							234	4
ОУД.05	История		2		175	58	117	107	10	0	51	66							117	
ОУД.06	Физическая культура		2		176	59	117	8	109	0	51	66							117	
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		105	35	70	60	10	0	50	20							70	
ОУД.00	По выбору из обязательных предметных областей	0	4	2	777	259	518	320	198	0	222	296	0	0	0	0	0	0	479	39
ОУД.08	Информатика			2	150	50	100	49	51		48	52							100	0
ОУД.09	Физика	0		2	186	62	124	81	43		60	64							121	3

ОУД.10	Астрономия				54	18	36	22	14			36							36	
ОУД.11	Химия		2		117	39	78	48	30		34	44						78		
ОУД.12	Обществознание (включая экономику и право)		2		162	54	108	78	30		48	60						108		
ОУД.13	Биология		2		54	18	36	21	15		16	20						36		
ОУД.14	География		2		54	18	36	21	15		16	20						36		
УД. 00	Дополнительные учебные дисциплины	1	2		198	66	116	75	41	0	0	32	20	0	0	0	0	64	0	132
УД.15	Социокультурные истоки		2		48	16	32	26	6			32							32	
УД.16	Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение				48	16	32	28	4								32		32	
УД.17	Нравственные основы семейной жизни	8			48	16	32	21	11								0	32		48
УД.18	Индивидуальный проект		3		30	10	20		20				20							20
	Обязательная часть учебных циклов ППСЗ	0	24	12	4536	1512	3924	1567	1387	70	0	0	592	792	612	828	612	468	2118	786
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0	4		648	216	432	42	390	0	0	0	114	88	64	136	30	0	432	0
ОГСЭ.01	Основы философии		6		58	10	48	32	16							48	0	0	48	
ОГСЭ.02	История		3		58	10	48	10	38				48				0	0	48	
ОГСЭ.03	Иностранный язык		7		196	28	168	0	168				34	44	32	44	14	0	168	
ОГСЭ.04	Физическая культура/Адаптивная физическая культура		7		336	168	168	0	168				32	44	32	44	16		168	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		2		222	74	148	82	66	0	0	0	0	148	0	0	0	0	148	0
ЕН.01	Математика		4		111	37	74	58	16					74					74	0
ЕН.02	Информатика		4		111	37	74	24	50					74					74	0
П. 00	Профессиональный цикл	1	18	12	3540	1180	3260	1394	896	70	0	0	478	556	548	692	582	404	1538	786
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	1	5	5	1778	593	1185	745	440	0	0	0	478	312	156	120	72	47	600	549
ОП.01	Инженерная графика		4		186	62	124	14	110				68	56					112	12
ОП.02	Электротехника и электроника			3	117	39	78	48	30				78						78	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		3		102	34	68	60	8				68						68	
ОП.04	Транспортная система России		4		102	34	68	60	8					68					68	

ОП.05	Технические средства железнодорожного транспорта			4	176	59	117	95	22				69	48					117	
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности				70	23	47	39	8								0	47	47	
ОП.07	Охрана труда			3	68	23	45	31	14				45						42	3
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности		5		147	49	98	50	48				48	30	20				68	30
ОП.09 ВЧ	Станции и узлы			4	318	106	212	106	106				102	110						212
ОП.10.ВЧ	Система регулирования движения поездов			6	144	48	96	50	46						68	28				96
ОП.11 ВЧ	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения.		7		294	98	196	166	30						68	92	36	0		196
ОП.12	Основы финансовой грамотности	7			54	18	36	26	10								36	0		36
ПМ.00	Профессиональные модули		13	7	1762	587	2075	649	456	70	0	0	0	244	392	572	510	357	938	237
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте			8	453	151	554	132	140	30	0	0	0	132	110	162	108	42	162	140
МДК01.01	Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте			5	225	75	150	70	50	30				88	62				100	50
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте		5		93	31	62	22	40					44	18				30	32
МДК01.03	Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте			7	135	45	90	40	50						30	30	30		32	58
УП.01	Учебная практика по Автоматизированным системам управления на железнодорожном транспорте		6				36		1							36				
ПП.01	Производственная практика		8			час	216	нед	6							96	78	42		
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на железнодорожном транспорте			8	288	96	516	102	70	20	0	0	0	0	0	124	320	72	180	12
МДК 02.01	Организация движения на железнодорожном транспорте			7	186	62	124	60	44	20						44	80	0	112	12
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров на железнодорожном транспорте		7		102	34	68	42	26							44	24		68	
УП.02	Учебная практика по Управлению движением		7			час	108	нед.	3							36	72			

ПП.02	Производственная практика		8			час	216	нед.	6								144	72			
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности на железнодорожном транспорте			8	751	250	717	271	210	20	0	0	0	88	214	90	82	243	418	83	
МДК03.01	Транспортно- экспедиционная деятельность на железнодорожном транспорте			8	274	91	183	111	52	20						44	40	99	118	65	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте		7		387	129	258	128	130					88	82	46	42		240	18	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях		5		90	30	60	32	28						60				60		
УП.03	Учебная практика по Организации перевозок		5			час.	72	нед.	2						72						
ПП.03	Производственная практика		8			час.	144	нед.	6								0	144			
ПМ.04	Выполнение работ по профессии: 17244 Приёмсдатчик груза и багажа			6	270	90	288	144	36	0	0	0	0	24	68	196	0	0	178	2	
МДК.04.01	Теоретические основы работы приемсдатчика груза и багажа			6	270	90	180	144	36					24	68	88			178	2	
УП.04	Учебная практика			6		час	36	нед	1							36	0				
ПП.04	Производственная практика			6		час	72	нед.	2							72					
Всего		2	36	16	6642	2214	5328	2339	2019	70	612	792	612	792	612	828	612	468	3447	861	
ПДП	Преддипломная практика		8															4 нед			
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация																	6 нед	74	0	
Консультации на учебную группу по 4 часа на каждого обучающегося							Всего		дисциплин и МДК												
Государственная (итоговая) аттестация: дипломная работа											612	792	612	792	540	552	318	210			
Выполнение дипломной работы (проекта) с 20.05. по 16.06. (всего 4 не д.)									учебной практики		0	0	0	0	72	108	72	0			
Защита дипломной работы (проекта) с 17.06. по 30.06. (всего 2 не д.)									производств. практики		0	0	0	0	0	168	222	258			
									преддипломн. практики										4 нед		
									экзаменов			4	2	2	1	1	3	3			
									дифф. зачетов			10	2	4	4	6	4	5			
								зачетов		0	0	0	0	0	0	0	1				

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Русского языка и литературы
2.	Химии и биологии
3.	Математики и физики
4.	ОБЖ
5.	Истории
6.	Информатики и ИКТ, с выходом в сеть Интернет.
7.	Иностранного языка
8.	Математики
9.	Информатики и информационных технологий в профессиональной
10.	Инженерной графики
11.	Метрологии, стандартизации и сертификации
12.	Транспортной системы России;
13.	Технических средств (по видам транспорта);
14.	Безопасности жизнедеятельности
15.	Охраны труда
16.	Организации перевозочного процесса (по видам транспорта);
17.	Организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта);
18.	Организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта);
19.	Управления качеством и персоналом;
20.	Основ исследовательской деятельности (Индивидуальный проект)
21.	Безопасности движения;
22.	Методический
	Лаборатории
23.	Электротехники и электроники
24.	Управления движением
25.	Автоматизированных систем управления
	Спортивный комплекс
26.	Спортивный зал
27.	Стадион
	Залы
28.	Библиотека, читальный зал
29.	Актный зал