Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Маланичева Наталья Николаевна

Должность: директор филиала

Дата подписан ия: 25.09:70724 1070728:4070стой электронной подписью информации о владельце:

Уникальный программный ключ:

94732c3d953.82d49 5dcc3155d5c573883fedd инистерство транспорта российской федерации

Дата подголоже 11 09 1034 014 0100 Уникальный программеный ОБЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА 7708e3a47e66a8ee0ФЕЛЕРАЛЬНОЕ ДИСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО

ОБРАЗОВАНИЯ

ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ (ПривГУПС)

УТВЕРЖДЕНО на заседании Ученого Совета СамГУПС «29» августа 2024 г. протокол № 68

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА – ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 08.02.10 СТРОИТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ, ПУТЬ И ПУТЕВОЕ ХОЗЯЙСТВО

Квалификация: техник

Вид подготовки: базовая

Форма обучения: очная

База: основное общее

2021r. Год начала подготовки:

2024



УТВЕРЖДЕНО на заседании Ученого Совета СамГУПС «28» мая 2024 г. протокол № 66

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА – ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 08.02.10 СТРОИТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ, ПУТЬ И ПУТЕВОЕ ХОЗЯЙСТВО

 Квалификация:
 техник

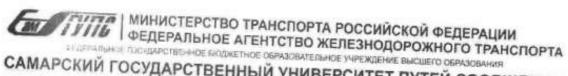
 Вид подготовки:
 базовая

 Форма обучения:
 очная

База: основное общее

Год начала подготовки: 2021г.

2024



САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ



ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА - ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

Квалификация выпускника: техник

Вид подготовки: базовая

Форма подготовки: очная, заочная

База: основное общее, среднее общее

Год начала подготовки: 2021



ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА - ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

08.02.10. Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

Квалификация выпускника: техник

Вид подготовки: базовая

Форма подготовки: очная, заочная

База: основное общее, среднее общее

Год начала подготовки: 2021

2022

Основная профессиональная образовательная программа - программа подготовки специалистов среднего звена разработана на оснвоании Федерального государсвтенного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.10 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 августа 2014 года № 1002



Аннотация программы

к основной профессиональной образовательной программы по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

Основная профессиональная образовательная программа - программа подготовки специалистов среднего звена разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 августа 2014 г. № 1002.

Организация - разработчик: филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Самарский государственный университет путей сообщения» в г. Нижнем Новгороде

Правообладатель - федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный университет путей сообшения».

Уровень подготовки:

- базовый.

Нормативный срок освоения ООП:

- на базе среднего общего образования 3 года 10 месяцев (4536 часов).

Нормативный срок обучения:

- по заочной форме на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев,

Квалификация выпускника - Техник

Содержание	
1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	
1.1. Программа подготовки специалистов среднего звена	
1.2. Нормативно-правовые основы разработки	8
образовательной программы	8
2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	9
2.1. Цель (миссия) ППССЗ	9
2.2. Срок освоения ППССЗ	9
2.3. Область профессиональной деятельности выпускника	10
2.3.1. Область профессиональной деятельности	10
2.3.2. Объекты профессиональной деятельности	10
2.3.3. Виды профессиональной деятельности	10
2.4. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	11
2.5. Особенности образовательной программы	11
3.ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ	
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА	12
4. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ	
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	15
4.1. Общие компетенции	15
4.2. Профессиональные компетенции	16
4.3. Реализация профессионального модуля по освоению	21
5. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ	
И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	21
5.1 Учебный план	
6. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ	
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	22
6.1. Общесистемные требования к условиям реализации образовательной програм	ммы 22
6.3. Требования к кадровым условиям реализации	25
образовательной программы	25
6.4. Учебно-методическое и информационное обеспечение	25
образовательного процесса	25
6.5. Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной	
программы	26
7. ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ	
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ И ОРГАНИЗАЦИЯ	
ОЦЕНОЧНЫХ ПРОЦЕДУР ПО ПРОГРАММЕ	26
7.1. Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттеста	ции и
организация оценочных процедур	
7.2. Контроль и оценка достижений обучающихся	
7.3. Требования к выпускным квалификационным работам	
8. ХАРАКТЕРИСТИКА СРЕДЫ ВУЗА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ	
РАЗВИТИЕ ОБЩИХ КОМПЕТЕНЦИЙ ВЫПУСКНИКОВ	29

1.ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Программа подготовки специалистов среднего звена

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство реализуется филиалом, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный университет путей сообщения» в г. Нижнем Новгороде по программе базовой подготовки на базе основного общего образования.

ППССЗ представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную филиалом, структурным подразделением СамГУПС с учетом требований регионального рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования специальности (далее - ФГОС СПО) по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 августа 2014 г. № 1002.

ППССЗ регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности и включает в себя учебный план, рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, производственной (преддипломной) практики и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ППССЗ ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава и содержания рабочих программ дисциплин, рабочих программ профессиональных модулей, программы производственной (преддипломной) практики, методических материалов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся.

ППССЗ реализуется в совместной образовательной, научной, производственной, общественной и иной деятельности обучающихся и работников филиала, структурного подразделения СамГУПС.

1.2. Нормативно-правовые основы разработки образовательной программы

Нормативную правовую основу разработки образовательной программы подготовки специалистов среднего звена составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 13.08.2014 № 1002 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по 08.02.10 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 августа 2014 г., регистрационный № 33772);
 - Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утвер-

ждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200);

- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ, Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовки обучающихся» с изменениями и дополнениями от 18 ноября 2020 г. (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 года, регистрационный N 59778);

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1. Цель (миссия) ППССЗ

ППССЗ имеет целью развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной специальности.

Миссия ППССЗ по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство состоит в способности:

- дать качественные базовые знания, востребованные обществом;
- подготовить специалиста к успешной работе в сфере железнодорожного транспорта на основе гармоничного сочетания научной, фундаментальной и профессиональной подготовки кадров;
- создать условия для овладения общими и профессиональными компетенциями, способствующими социальной мобильности и устойчивости на рынке труда;
- сформировать социально-личностные качества выпускников: целеустремленность, организованность, трудолюбие, коммуникабельность, умение работать в коллективе, ответственность за конечный результат своей профессиональной деятельности, гражданственность, толерантность; повышение их общей культуры, способности самостоятельно приобретать и применять новые знания и умения.

2.2. Срок освоения ППССЗ

Нормативный срок освоения ППССЗ базовой подготовки на базе основного общего образования при очной форме получения образования составляет - 3 г. 10 мес., 199 недель.

Квалификация базовой подготовки — Техник. Форма обучения - очная

2.3. Область профессиональной деятельности выпускника

2.3.1. Область профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников: изыскания, проектирование и строительство железных дорог и сооружений путевого хозяйства; текущее содержание, ремонт и реконструкция железнодорожного пути и сооружений; организация ремонта железнодорожного пути и сооружений.

2.3.2. Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- -геодезические работы при изысканиях;
- строительство железных дорог;
- -эксплуатация железнодорожного пути;
- технология обслуживания и строительства железнодорожного пути и сооружений;
 - -средства диагностики железнодорожного пути и сооружений;
 - -процессы управления первичными трудовыми коллективами;
 - -первичные трудовые коллективы.

2.3.3. Виды профессиональной деятельности

Выпускник филиала в результате освоения ППССЗ специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство будет профессионально готов к следующим видам деятельности:

- -проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог;
- -строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути;
- -устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений;
 - -участие в организации деятельности структурного подразделения;
- -выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностях служащих:
 - монтер пути;
 - сигналист.

2.4. Характеристика профессиональной деятельности выпускника Таблица 1. Соотнесение основных видов деятельности и квалификаций специалиста среднего звена при формировании образовательной программы

Наименование основных видов деятельности	Наименование профессиональных модулей	Наименование квалифика- ции(й) специ- алиста средне-
		го звена
проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	Техник
строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути	строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути	Техник
устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений	устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений	Техник
участие в организации деятельности структурного подразделения	участие в организации деятельности структурного подразделения	Техник

2.5. Особенности образовательной программы

Особенности программы подготовки специалистов среднего звена специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство — обучение специалистов на фундаментальной математической и естественнонаучной основе, сочетание профессиональной подготовки и изучением ее социальных аспектов.

Большое внимание уделяется сотрудничеству с профильными предприятиями филиалами ОАО «Российские железные дороги» на которых студенты проходят практическую подготовку (производственную и преддипломную практики).

Практическая подготовка является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практикоориентированную подготовку обучающихся.

Практическая подготовка (Практика) является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся.

Практическая подготовка (учебная и производственная практики) проводятся при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются концентрированно.

Практическую подготовку (учебную практику) студенты проходят в учебных мастерских, а также на учебном полигоне филиала.

Практическую подготовку (производственную практику) студенты проходят на основе договоров с профильными предприятиями.

По результатам практической подготовки обучающиеся сдают квалификационный экзамен на присвоение рабочей профессии соответствующего разряда.

При успешном завершении образовательной программы обучения выпускникам выдаются дипломы государственного образца.

В образовательном процессе с целью организации компетентностного подхода широко используются активные и интерактивные формы проведения занятий, студенты могут участвовать в работе студенческого научного кружка «Путеец» и принимать участие в научно-практических конференциях.

Требования к абитуриенту - Требования к абитуриенту - Лица, поступающие на обучение по ППССЗ специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство должны иметь образование не ниже основного общего. Поступающие на обучение по ППССЗ специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, проходят обязательный предварительный медицинский осмотр в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации № 796 от 1912.2005 г. «Об утверждении Перечня медицинских противопоказаний к работам, непосредственно связанным с движением поездов и маневровой работы» к участию в конкурсе по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство на все формы обучения (как за счет средств федерального бюджета, таки за счет средств юридических и физических лиц) не допускаются лица, имеющие ограничения по состоянию здоровья, установленные выше перечисленными документами.

Востребованность выпускников - выпускники специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство востребованы в структурных подразделениях, филиалах и дочерних предприятиях ОАО «РЖД» и иных предприятиях, занимающихся организацией перевозок грузов и пассажиров, а также в логистических компаниях.

Возможность продолжения образования - выпускники, освоившие ППССЗ 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство подготовлены к освоению основных профессиональных образовательных программ высшего образования по направлению подготовки 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.

3.ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

3.1. Структура ППССЗ

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (30%) распределена в соответствии с потребностями работодателей и направлена на расширение и (или) углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, знаний и умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Программа подготовки специалистов среднего имеет следующую структуру:

- общеобразовательная подготовка;
- -общий гуманитарный и социально-экономический цикл;
- -математический и общий естественно-научный цикл;
- -профессиональный цикл, включающий общепрофессиональные учебные дисциплины и профессиональные модули;
 - практическая подготовка (учебная и производственная практики);
- -государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена.

Таблица 2. Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной про- граммы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС СПО	в соответствии с учебным планом
Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	не менее 648	696
Математический и общий естествен- но-научный цикл	не менее 222	270
Профессиональный учебный цикл:		
Общепрофессиональные дисциплины	не менее 1020	1604
Профессиональные модули	не менее 1296	1996
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандар-	6642	6642

та среднего общего образования	

Таблица 3. Трудоемкость ППССЗ

Учебные циклы	Число недель	Количество часов
Общеобразовательная подготовка	39	2106
Обучение по учебным циклам ППССЗ	84	4536
Практическая подготовка (Учебная практика)	8	288
Практическая подготовка (Производственная практика (по профилю специальности))	17	612
Практическая подготовка (Производственная практика (преддипломная))	4	144
Промежуточная аттестация	7	
Государственная итоговая аттестация:	6	216
- подготовка выпускной квалификационной ра- боты	4	
- защита выпускной квалификационной работы	2	
Каникулы	34	
Всего:	199	6642

Обязательная часть общего гуманитарного и социальноэкономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура»;

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину (48 часов).

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются филиалом из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными

видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки.

Практическая подготовка в форме учебной и производственной практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются концентрированно.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы.

4. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы общие и профессиональные компетенции:

4.1. Общие компетенции

	T.I. COMPLETENTIAL	
Код компетенции	Компетенции	Результат освоения
	Общие компе	генции
OK 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	знать: сущность и значимость своей профессии; уметь: проявлять к своей будущей профессии устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	знать: методы и способы выполнения профессиональных задач; уметь: организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области устройства, надзора и технического состояния железнодорожного пути, разрабатывать технологические процессы ремонта пути; оценивать их эффективность и качество
OK 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	знать: алгоритм действий в чрезвычайных ситуациях; уметь: принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях, нести за них ответственность в вопросах диагностики пути
OK 4	Осуществлять поиск и исполь-	знать:

	зование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	круг профессиональных задач, профессионального и личностного развития; уметь: осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
OK 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	знать: современные средства коммуникации и возможности передачи информации; уметь: использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
OK 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	знать: основы профессиональной этики и психологии в общении с окружающими; уметь: правильно строить отношения с коллегами, с различными категориями граждан, устанавливать психологический контакт с окружающими
OK 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий	знать: основы организации работы в команде; уметь: брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
OK 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	знать: круг задач профессионального и личностного развития; уметь: самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	знать: приемы и способы адаптации к профессиональной деятельности, инновации в области технологий обслуживания пути и сооружений; уметь: адаптироваться к меняющимся условиям профессиональной деятельности

4.2. Профессиональные компетенции

ПК 1.1	Выполнять различные виды гео-	иметь практический опыт:
111(1.1	дезических съемок	точно и технологически грамотно

		выполнять геодезические съемки
		при полевом трассировании, раз-
		личных видах ремонта и эксплуата-
		ции пути
		уметь:
		производить геодезические измере-
		ния
		знать:
		устройство и применение геодези-
		ческих приборов; способы и прави-
		ла геодезических измерений
ПК 1.2	Обрабатывать материалы геодези-	иметь практический опыт:
	ческих съемок;	обработки технической документа-
	lockim obolion,	ции
		уметь:
		выполнять трассирование по кар-
		там, проектировать продольные и
		поперечные профили, выбирать
		оптимальный вариант железнодо-
		рожной линии
		знать:
		правила трассирования и проекти-
		рования железных дорог, требова-
		ния предъявляемые к ним
ПК 1.3	Производить разбивку на местно-	иметь практический опыт:
	сти элементов железнодорожного	разбивки трассы, закрепления то-
	пути и искусственных сооруже-	чек на местности
	ний для строительства железных	уметь:
	дорог	выполнять разбивочные работы,
		вести геодезический контроль на
		изысканиях и различных этапах
		строительства железных дорог
		знать:
		способы и производство геодезиче-
		ских разбивочных работ
ПИ 2 1	Участвовать в проектировании и	иметь практический опыт:
ПК 2.1	строительстве железных дорог,	разработки технологических про-
	зданий и сооружений	цессов текущего содержания, ре-
		монтных и строительных работ
		уметь:
		определять объемы земляных ра-
		бот, потребности строительства в
		материалах для верхнего строения
		пути, машинах, механизмах, рабо-
		чей силе для производства всех ви-
		дов путевых работ
		знать:
		технические условия и нормы со-
		держания железнодорожного пути
	П	и стрелочных переводов
ПК 2.2	Производить ремонт и строитель-	иметь практический опыт:
1	ство железнодорожного пути с ис-	применения машин и механизмов

	T	Τ
	пользованием средств механизации	при ремонтных и строительных работах <i>уметь:</i> выполнять основные виды работ по
		текущему содержанию и ремонту пути в соответствии с требования-
		ми технологических процессов,
		правильно выбирать средства ма-
		лой механизации, использовать
		машины и механизмы по назначе-
		нию, соблюдая правила техники
		безопасности
		3Hamb:
		технические условия и нормы содержания железнодорожного пути
		и стрелочных переводов; назначе-
		ние и устройство машин и средств
		малой механизации
ПК 2.3	Контролировать качество текуще-	иметь практический опыт:
1110 2.3	го содержания пути, ремонтных и	контроля параметров рельсовой
	строительных работ, организовы-	колеи и стрелочных переводов
	вать их приемку	ymemb:
		использовать методы поиска и обнаружения неисправностей желез-
		нодорожного пути, причины их
		возникновения
		знать:
		основы эксплуатации, методы тех-
		нической диагностики и обеспече-
		ния надежности работы железно-
		дорожного пути; организацию и технологию работ по техническому
		обслуживанию пути, технологиче-
		ские процессы ремонта, строитель-
		ства и реконструкции пути
ПК 2.4	Разрабатывать технологические	иметь практический опыт:
1110 2.4	процессы производства ремонт-	разработки технологических про-
	ных работ железнодорожного пути	цессов производства ремонтно-
	и сооружений	путевых работ
		уметь: выполнять основные виды работ по
		ремонту пути в соответствии с тре-
		бованиями технологических про-
		цессов
		знать:
		технологические процессы произ-
		водства ремонтных работ железно-
	Обеспечивать соблюдение при	дорожного пути и сооружений иметь практический опыт:
ПК 2.5	строительстве, эксплуатации же-	выбора способов обеспечения про-
	лезных дорог требований охраны	мышленной безопасности
	окружающей среды и промыш-	уметь:
	опружающей среды и промыш-	you control

	ленной безопасности, проводить	определять виды и способы защи-
	обучение персонала на производ-	ты окружающей среды, проводить
	ственном участке	проверку знаний персонала на про- изводственном участке
		знать:
		требования охраны окружающей
		среды, промышленной безопасно-
		сти
ПИ 2 1	Обеспечивать выполнение требо-	иметь практический опыт:
ПК 3.1	ваний к основным элементам и	по определению конструкции же-
	конструкции земляного полотна,	лезнодорожного пути и искус-
	переездов, путевых и сигнальных	ственных сооружений
	знаков, верхнего строения пути	уметь:
		производить осмотр участка же-
		лезнодорожного пути и искус-
		ственных сооружений; выявлять
		имеющиеся неисправности элемен-
		тов верхнего строения пути, земля-
		ного полотна
		знать:
		конструкцию, устройство основ-
		ных элементов железнодорожного
		пути и искусственных сооружений
ПК 3.2	Обеспечивать требования к искусственным сооружениям на желез-	иметь практический опыт: по определению конструкции же-
	нодорожном транспорте	лезнодорожного пути и искус-
	подорожном траненорте	ственных сооружений
		уметь:
		производить осмотр участка же-
		лезнодорожного пути и искус-
		ственных сооружений
		знать: систему надзора и ремонта
		искусственных сооружений
ПК 3.3	Проводить контроль состояния	иметь практический опыт:
	рельсов, элементов пути и соору-	по выявлению дефектов в рельсах
	жений с использованием диагно-	и стрелочных переводах
	стического оборудования	уметь:
		производить настройку и обслужи-
		вание различных систем дефекто-скопов
		знать:
		конструкцию, устройство основ-
		ных элементов железнодорожного
		пути и искусственных сооружений;
		средства контроля и методы обна-
		ружения дефектов рельсов и стре-
		лочных переводов
ПК 4.1	Планировать работу структурного	иметь практический опыт:
1110 1.1	подразделения при технической	организации и планирования рабо-
	эксплуатации, обслуживании и	ты структурных подразделений пу-
	ремонте пути, искусственных со-	тевого хозяйства
i .	оружений	уметь:

		рассчитывать по принятой методи- ке основные технико-
		экономические показатели пред-
		приятий путевого хозяйства
		знать:
		организацию производственного и
		технологического процессов; мате-
		риально-технические, трудовые и
		финансовые ресурсы отрасли и ор-
		ганизации, показатели их эффек-
HI. 1.2		тивного использования
ПК 4.2	Осуществлять руководство вы-	иметь практический опыт: гра-
	полняемыми работами, вести от-	мотного руководства выполняемы-
	четную и техническую документа-	ми работами
	цию	уметь:
		заполнять отчетную и техническую
		документацию
		знать:
		техническую документацию путе-
		вого хозяйства; формы оплаты тру-
		да в современных условиях
ПК 4.3	Проводить контроль качества вы-	иметь практический опыт:
	полняемых работ подразделения	владения средствами контроля ка-
	при технической эксплуатации,	чества выполнения ремонтных и
	обслуживании, ремонте и строи-	строительных работ
	тельстве пути и искусственных	уметь:
	сооружений	контролировать качество выпол-
		ненных работ при ремонте и строи-
		тельстве железнодорожного пути и
		искусственных сооружений
		знать:
		способы и методы контроля
ПК 4.4	Обеспечивать соблюдение техни-	иметь практический опыт:
	ки безопасности и охраны труда на	проведения профилактических ме-
	производственном участке, прово-	роприятий
	дить профилактические мероприя-	уметь: организовать рабочее место
	тия и обучение персонала	удовлетворяющее требованиям
		охраны труда, охраны окружающей
		среды, промышленной безопасно-
		сти
		знать:
		правила техники безопасности и
		требования охраны труда на произ-
	<u> </u>	водственном участке
ПК 4.5	Организовывать взаимодействие	иметь практический опыт:
	между структурными подразделе-	руководства планирования работы
	ниями организации	структурных подразделений
		уметь:
		организовывать работу совместно
		со всеми подразделениями
		знать:
		требования к выполнению работ
<u> </u>	20	

	всеми	структурными	подразделе-
	ниями		

4.3. Реализация профессионального модуля по освоению рабочей профессии

С целью реализации ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих в качестве осваиваемой профессии определена профессия — монтер пути и сигналист (Приложение к ФГОС СПО по специальности 08.02.Строительсво железных дорог, путь и путевое хозяйство).

5. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

5.1 Учебный план

Учебный план определяет следующие характеристики ППССЗ по специальности:

-объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;

-перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);

-последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;

-распределение по годам обучения и семестрам различных форм промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, профессиональным модулям (и их составляющим междисциплинарным курсам, учебной и производственной практике);

-объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий, по учебным дисциплинам, профессиональным модулям и их составляющим;

-сроки прохождения и продолжительность преддипломной практики;

-формы государственной (итоговой) аттестации, объемы времени, отведенные на подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в рамках ГИА;

-объем каникул по годам обучения.

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

Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

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

В период обучения после 3 курса с юношами проводятся учебные сборы.

Обязательная аудиторная нагрузка предполагает лекции, практические занятия, включая семинары и выполнение курсовых работ. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения курсовых работ, междисциплинарных проектов, подготовки рефератов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц и т.д.

Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (30%).

При освоение программы подготовки специалистов среднего звена предусмотрено освоение студентами элективных и факультативных дисциплин

6. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

6.1. Общесистемные требования к условиям реализации образовательной программы

Образовательная организация располагает на праве оперативного управления материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебной деятельности обучающихся, предусмотренных учебным планом.

6.2. Требования к материально-техническому и учебнометодическому обеспечению реализации образовательной программы

6.2.1. Перечень необходимого материально-технического обеспечения

Реализация ОП подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.10 Строительств железных дорог, путь и путевое хозяйство имеет необходимое материально-техническое обеспечение.

В филиале СамГУПС в г. Нижнем Новгороде созданы условия для проведения занятий всех видов, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом по специальности 08.02.10 Строительств железных дорог, путь и путевое хозяйство.

Перечень кабинетов и лабораторий: Кабинеты:

социально-экономических дисциплин; иностранного языка; прикладной математики; информатики; инженерной графики; технической механики; строительных материалов и изделий; геодезии; метрологии, стандартизации и сертификации;

экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве; охраны труда;

безопасности жизнедеятельности;

железнодорожного пути;

искусственных сооружений;

организации строительства и реконструкции железных дорог;

изысканий и проектирования железных дорог;

технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути; безопасности движения.

Лаборатории:

электротехники;

неразрушающего контроля рельсов;

машин, механизмов ремонтно-строительных работ.

Мастерские:

слесарные;

электромонтажные;

токарные;

сварочные.

Полигоны:

технической эксплуатации и ремонта пути.

Спортивный комплекс

Спортивный зал

Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

Стрелковый тир

Тренажерный зал

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет Актовый зал.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ОП подготовки специалистов среднего звена обеспечивает:

- выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий, включая, как обязательный компонент, практические задания с использованием персональных компьютеров;
- освоение обучающимися профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в филиале СамГУПС в г. Нижнем Новгороде и в организациях, в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

Специальность 08.02.10 Строительств железных дорог, путь и путевое хозяйство обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

6.2.2. Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает практическую подготовку, которая реализуется в виде учебной и производственной практик (по профилю специальности) по профессиональным модулям.

Практическая подготовка (Учебная практика) реализуется в учебных мастерских филиала и имеет в наличии оборудование, обеспечивающее выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ.

Программа практической подготовки (производственной практики) разрабатывается и утверждается учебным заведением самостоятельно и согласовываются с работодателям (профильной организацией) и являются составной частью программы подготовки специалистов среднего звена, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

Практическая подготовка (Производственная практика) студентов включает в себя следующие виды практик: практика по профилю специальности и преддипломная практика.

Практическая подготовка (Практика по профилю специальности) направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности.

Практическая подготовка (Преддипломная практика) направлена на углубление первоначального практического опыта студента, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационноправовых форм.

Практическая подготовка, реализуемая в виде учебной и производственной практик студентов, проводится концентрированно.

В период прохождения практической подготовки (производственной практики) студенты могут зачисляться на вакантные должности, если работа соответствует требованиям программы производственной практики.

Практическая подготовка (Производственная практика (по профилю специальности и преддипломная)) реализуется в организациях, направление деятельности которых соответствует профессиональной деятельности обучающихся на основании заключаемых договоров:

— на предприятиях железнодорожного транспорта — филиалах ОАО «РЖД», с которыми у филиала СамГУПС в г. Нижнем Новгороде оформлены договорные отношения.

Основными базами производственной практики студентов специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство являются:

- путевые машинные станции — структурные подразделения дирекций по ремонту пути — филиала ОАО

«РЖД»,

дистанции пути – структурные подразделения дирекций инфраструктуры – структурного подразделения Центральной дирекции инфраструктуры – филиала ОАО «РЖД».

Имеющиеся базы практики студентов обеспечивают возможность прохождения практики всеми студентами в соответствии с учебным планом.

Оборудование организаций и технологическое оснащение рабочих мест практической подготовки (производственной практики) соответствует содержанию профессиональной деятельности и даёт возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

6.3. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

Реализация ППССЗ специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство обеспечивается педагогическими кадрами филиала, имеющими высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (профессионального модуля) и систематически занимающиеся учебно-методической деятельностью.

Преподаватели, отвечающие за освоение обучающимися профессионального цикла, имеют высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (междисциплинарного курса в рамках профессионального модуля), имеют опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

6.4. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса

Реализация ППССЗ специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство обеспечивается доступом каждого студента к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом в сеть Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и каждому междисциплинарному курсу.

Библиотечный фонд обеспечен печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной литературы по дисциплинам всех циклов, изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд помимо учебной литературы, включает официаль-

ные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Перечень используемых периодических изданий: журнал «Путь и путевое хозяйство», журнал «Железнодорожный транспорт», электронный журнал «Актуальные проблемы современного транспорта», газета «Гудок».

Перечень используемых Интернет-ресурсов приведен в рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей.

6.5. Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной программы

Качество образовательной программы определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки.

В целях совершенствования образовательной программы филиал при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной программы привлекает работодателей.

Внешняя оценка качества образовательной программы может осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации.

7. ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ОЦЕНОЧНЫХ ПРОЦЕДУР ПО ПРОГРАММЕ

7.1. Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации и организация оценочных процедур

Формой государственной итоговой аттестации по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство является выпускная квалификационная работа (дипломная работа). Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы отражены в программе ГИА по специальности.

Сроки проведения итоговой государственной аттестации определяются ФГОС СПО по специальности, учебным планом специальности:

- подготовка к государственной итоговой аттестации 4 недели;
- государственная итоговая аттестация 2 недели.

В ходе государственной итоговой аттестации оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС. Государственная итоговая аттестация организуется как демонстрация выпускником выполнения одного или нескольких основных видов деятельности по специальности.

Для государственной итоговой аттестации по программе филиалом СамГУПС разработана программа государственной итоговой аттестации и фонды оценочных средств.

Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации включают набор оценочных средств, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации и критерии оценки,

утверждаются руководителем образовательной организации и доводятся до сведения обучающихся в срок не позднее чем за шесть месяцев до начала процедуры итоговой аттестации.

7.2. Контроль и оценка достижений обучающихся

Оценка качества освоения образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Основные формы: устный опрос, письменные задания, лабораторные работы, контрольные работы и другие.

Текущий контроль — это вид контроля, с помощью которого определяется степень качества усвоения изученного учебного материала теоретического и практического характера в ходе обучения. Текущий контроль знаний осуществляется в соответствии с рабочими программами учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Промежуточная аттестация – это оценивание результатов учебной деятельности студента за семестр, призванное определить уровень качества подготовки студента в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта по специальности. Осуществляется в конце семестра и может завершать изучение, как отдельной дисциплины (МДК, ПМ), так и ее (их) раздела (разделов).

Основные формы: зачет, дифференцированный зачет и экзамен.

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

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Задания разрабатываются преподавателями, реализующими программы учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Оценочные средства для промежуточной аттестации должны обеспечить демонстрацию освоенности всех элементов программы СПО и выполнение всех требований, заявленных в программе как результаты освоения.

ФОС по программе для специальности формируются из комплектов оценочных средств текущего контроля промежуточной и итоговой аттестации:

- комплект оценочных средств текущего контроля, который разрабатывается по учебным дисциплинам и профессиональным модуля преподавательским составом конкретной образовательной организации, и включают:

титульный лист; паспорт оценочных средств; описание оценочных процедур по программе;

- комплект оценочных средств по промежуточной аттестации, который включает контрольно-оценочные средства для оценки освоения материала по учебным дисциплинам и профессиональным модулям;
 - фонды оценочных средств по государственной итоговой аттестации.

7.3. Требования к выпускным квалификационным работам

Требования к содержанию, объему и структуре ВКР определяются Программой государственной итоговой аттестации уровня среднего профессионального образования на основании Положения об организации и проведении государственной итоговой аттестации.

Перечень тем дипломных проектов разрабатывается преподавателями и обсуждается на заседаниях выпускающих профильных (цикловых) комиссий с участием председателей ГЭК. Далее перечень тем согласовывается с представителями работодателей или их объединений по профилю подготовки выпускников в рамках профессиональных модулей.

Основное требование к ВКР – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к оформлению ВКР определяются Методическими указаниями к выполнению и защите выпускной квалификационной работе.

Критерии оценки выпускной квалификационной работы.

Уровни освоения деятельности	Критерии оценки выпускной квалификационной ра- боты
Эмоционально - психологический	 понимает сущность и социальную значимость выбранной профессии;
	– проявляет эмоциональную устойчивость;
	 обосновывает новизну проекта, его практическую значимость;
Регулятивный	– предъявляет работу, оформленную в соответствии с основными требованиями Положения о ВКР;
	– сопровождает защиту качественной электронной
	презентацией, соответствующей структуре и содержанию ВКР;
	– решает профессиональную проблему в соответствии
	с нормативно-правовыми документами, регламенти-
	рующими профессиональную деятельность;
Социальный	– осуществляет поиск и использует информацию, не-
(процессуальный)	обходимую для эффективного выполнения профессиональных задач;
	– осуществляет сравнительный анализ различных то-

	чек зрения на изучаемую тему;		
	– устанавливает связь между теоретическими и прак-		
	тическими результатами и их соответствие с целями,		
	задачами, гипотезой исследования;		
	– логично выстраивает защиту, аргументирует ответы		
	на вопросы;		
	– умеет структурировать знания, решать сложные		
	технические задачи;		
Аналитический	– умеет проводить исследование научных и производ-		
	ственных задач, в том числе путем проектирования		
	экспериментов, анализа и интерпретации данных,		
	синтеза информации для получения обоснованных		
	выводов;		
	– конструирует теоретические модели;		
	– представляет и обосновывает собственную теорети-		
	ческую позицию;		
	– оригинальность и новизна полученных результатов,		
	научных, конструкторских и технологических реше-		
	ний;		
Творческий	– использует различные технологии, в том числе ин-		
	новационные, при подготовке ВКР;		
	– защищает собственную профессиональную пози-		
	цию;		
	– обобщает результаты исследования, делает выводы		
Уровень самосовершенство-	– представляет результаты апробации проекта;		
вания	– представляет и интерпретирует результаты исследо-		
DWIIII	вания;		
	- осуществляет самооценку деятельности и результа-		
	тов (осознание и обобщение собственного уровня		
	профессионального развития);		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

При условии успешной защиты выпускной квалификационной работы (дипломной работы) выпускнику филиала присваивается соответствующая квалификация и выдается диплом о среднем профессиональном образовании, заверенный печатью СамГУПС.

8. ХАРАКТЕРИСТИКА СРЕДЫ ВУЗА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ РАЗВИТИЕ ОБЩИХ КОМПЕТЕНЦИЙ ВЫПУСКНИКОВ

Направления работы педагогического коллектива филиала СамГУПС в г. Нижнем Новгороде соответствуют основным задачам, сформированным Плане воспитательной работы. Основные задачи заключаются в создании не-

обходимых условий для формирования личности, которая приобрела бы в процессе развития способность самостоятельно строить свои варианты жизни, стать достойным гражданином страны. План воспитательной работы выстраивается с ориентацией на модель выпускника как гражданина, образованного человека, гражданина-патриота, личность свободную, культурную, гуманную, способную к саморазвитию.

Воспитательная деятельность осуществляется системно через учебный процесс, производственную практику, исследовательскую работу студентов и систему внеучебной работы по всем направлениям и регламентируется нормативными документами:

-План воспитательной работы;

Воспитательная и внеучебная деятельность в филиале СамГУПС осуществляется по следующим направлениям:

- -Нравственное и эстетическое воспитание;
- -Правовое воспитание и работа по профилактике асоциальных явлений;
- -Трудовое и профессиональное воспитание;
- -Гражданско-патриотическое воспитание;
- -Экологическое воспитание;
- -Работа по охране здоровья;
- -Спортивно-массовая работа;
- -Социальная работа;
- -Работа с родителями.

В целях саморазвития и самореализации личности создаётся студенческий совет, одной из главных задач которого является развитие студенческих инициатив в жизни филиала, повышение социальной, политической и творческой активности студенчества, формирование у студентов активной жизненной позиции.

Развивается студенческое самоуправление, которое представлено советом обучающихся и профком студентов.

Совет обучающихся создается в целях саморазвития и самореализации личности создаётся обучающихся. Одной из его главных задач является развитие студенческих инициатив в жизни филиала, повышение социальной, политической и творческой активности студенчества, формирование у студентов активной жизненной позиции.

Психологическое сопровождение образовательно-воспитательного процесса осуществляется педагогом—психологом, социальным педагогом, которые выполняют просветительную, развивающе-консультационную работу со студентами, сотрудниками, родителями.

В филиале действует волонтерский отряд.

Для развития проектной деятельности студентов, и формирования навыков научной работы создано и функционирует студенческое научное общество. Студенты, обучающиеся по программам СПО занимаются в студенческих научных кружках.