МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Альметьевский профессиональный колледж»

СОГЛАСОВАНО

на заседании методического совета ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»

от «<u>19</u>» <u>авщета</u> 2024 г.

Протокол № 01

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ «Альметьевский

профессиональный колледж»

А.Ф. Шарипова

копи<u>29</u>» <u>авијета</u> 20<u>24</u>г.

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Уровень профессионального образования Среднее профессиональное образование

Образовательная программа

Программа подготовки специалистов среднего звена

Специальность

22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства)

Форма обучения очная

Квалификация (и) выпускника Техник

Содержание

Раздел 1. Общие положения	3
1.1. Назначение основной образовательной программы	3
1.2. Нормативные документы для разработки ООП	3
1.3. Перечень сокращений используемых в тексте ООП	4
Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы	4
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	4
3.1. Области профессиональной деятельности выпускников	4
3.2. Соответствие видов деятельности профессиональным модулям	5
и присваиваемой квалификации	
Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы	5
4.1. Общие компетенции	6
4.2. Профессиональные компетенции	10
4.3. Личностные результаты	29
Раздел 5. Структура образовательной программы	30
5.1 Структура образовательной программы	30
5.2. Распределение объема часов вариативной части	31
5.3. Учебный план	32
5.4. Календарный учебный график	32
5.5. Рабочая программа воспитания	32
5.6. Календарный план воспитательной работы	33
Раздел 6. Условия реализации образовательной программы	33
6.1 Требования к материально-техническому обеспечению образовательной	33
программы	
6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы	34
6.3. Требования к практической подготовке обучающихся	34
6.4. Требования к организации воспитания обучающихся	35
6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы	35
6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы	36
Раздел 7. Фонды оценочных средств для проведения государственной	36
итоговой аттестации и организация оценочных процедур по программе	
Раздел 8. Разработчики образовательной программы	37

Раздел 1. Общие положения

1.1. Назначение основной образовательной программы

Настоящая основная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) (далее – ООП СПО) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства), утвержденного Приказом Минпросвещения России от 25 сентября 2023 г. N 718.

ООП СПО определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 22.02.08 Металлургическое производство, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

ООП разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования.

Образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности и настоящей ООП СПО.

1.2. Нормативные документы для разработки ООП:

Нормативную правовую базу разработки ППССЗ по специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 25 сентября 2023 г. N 718 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) »;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
 - Устав ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»;
- Локальные нормативные акты ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж».

1.3. Перечень сокращений используемых в тексте ООП:

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ООП – основная образовательная программа;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ОП – общепрофессиональный цикл;

 Π – профессиональный цикл;

МДК – междисциплинарный курс;

ПМ – профессиональный модуль;

ОП – общепрофессиональная дисциплина;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

ГИА – государственная итоговая аттестация.

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: техник.

Выпускник образовательной программы по квалификации «техник» осваивает общий вид деятельности: организация работы коллектива исполнителей и обеспечение безопасности труда при выполнении производственного задания.

Получение образования по специальности допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования.

Формы обучения: очная.

Объем образовательной программы, реализуемой на базе среднего общего образования по квалификации: техник – 4464 академических часов.

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе среднего общего образования по квалификации: техник – 2 года 10 месяцев.

Объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования - 5940 академических часов.

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев.

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника 3.1. Области профессиональной деятельности выпускников:

27 Металлургическое производство; 31 Автомобилестроение; 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.

3.2. Соответствие видов деятельности профессиональным модулям и присваиваемой квалификации

Таблица 1.

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности (общие)	
Организация работы коллектива	ПМ.01Организация работы коллектива
исполнителей и обеспечение	исполнителей и обеспечение безопасности
безопасности труда при выполнении	труда при выполнении производственного
производственного задания	задания
Освоение видов работ по одной или	-
нескольким профессиям рабочих,	
должностям служащих	
Виды деятельности по выбору	
Подготовка и ведение технологического	ПМ.02 Подготовка и ведение
процесса производства черных металлов	технологического процесса производства
(по выбору)	черных металлов (по выбору)
Подготовка и ведение технологического	ПМ.02 Подготовка и ведение
процесса производства цветных металлов	технологического процесса производства
(по выбору)	цветных металлов (по выбору)
Подготовка и ведение технологического	ПМ.02 Подготовка и ведение
процесса в литейном производстве	технологического процесса в литейном
черных и цветных металлов (по выбору)	производстве черных и цветных металлов (по
	выбору)
Подготовка и ведение технологического	ПМ 02 Подготовка и ведение
процесса термической обработки	технологического процесса термической
металлов (по выбору)	обработки металлов (по выбору) ПМ 02
	Подготовка и ведение технологического
	процесса обработки металлов давлением (по
	выбору)
Подготовка и ведение технологического	ПМ 02 Подготовка и ведение
процесса обработки металлов давлением	технологического процесса обработки
(по выбору)	металлов давлением (по выбору)
Подготовка и ведение технологического	ПМ 02 Подготовка и ведение
процесса производства металлических	технологического процесса производства
порошков, композитных материалов,	металлических порошков, композитных
покрытий (по выбору)	материалов, покрытий (по выбору)

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

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

4.1. Общие компетенции

Таблица 2

Код компетенции	Формулировка компетенции	Знания, умения
OK 01	Выбирать способы	Умения:
	решения задач профессиональной деятельности применительно к	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и
	различным контекстам	выделять её составные части;
		определять этапы решения задачи;
		выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;
		составлять план действия;
		определять необходимые ресурсы;
		владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;
		реализовывать составленный план;
		оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
		Знания:
		актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;
		основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;
		алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;
		методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач;
		порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
OK 02	Использовать	Умения:
	современные средства поиска, анализа и	определять задачи для поиска информации;
	поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной	определять необходимые источники информации;
		планировать процесс поиска;
		структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации;
	деятельности	оценивать практическую значимость результатов поиска;

	-	оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;
		использовать современное программное обеспечение;
		использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач.
		Знания:
		номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;
		приемы структурирования информации;
		формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации;
		порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств.
OK 03	Планировать и	Умения:
	реализовывать собственное профессиональное и	определять актуальность нормативно- правовой документации в профессиональной деятельности;
	личностное развитие, предпринимательскую деятельность в	применять современную научную профессиональную терминологию;
	профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных	определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования;
	различных жизненных	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи;
	-	выявлять достоинства и недостатки
	различных жизненных	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного
	различных жизненных	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности;
	различных жизненных	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным
	различных жизненных	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в
	различных жизненных	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности;
	различных жизненных	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею;
	различных жизненных	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования

		возможные траектории профессионального развития и самообразования;
	основы предпринимательской деятельности;	
	основы финансовой грамотности;	
	правила разработки бизнес-планов;	
	порядок выстраивания презентации;	
		кредитные банковские продукты
OK 04	Эффективно	Умения:
	взаимодействовать и работать в коллективе	организовывать работу коллектива и команды;
	и команде	взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		Знания:
		психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;
		основы проектной деятельности
OK 05	Осуществлять устную	Умения:
	и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе
	особенностей	Знания:
	социального и культурного	особенности социального и культурного контекста;
контекста	правила оформления документов и построения устных сообщений	
OK 06	Проявлять	Умения:
	гражданско- патриотическую	описывать значимость своей специальности;
	позицию, демонстрировать осознанное поведение	применять стандарты антикоррупционного поведения
	на основе российских	Знания:
	духовно- нравственных	сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей;
	ценностей, в том числе с учетом	значимость профессиональной деятельности по специальности;
гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного	стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения	
OK 07	поведения Содействовать	Умения:

	сохранению	соблюдать нормы экологической
	окружающей среды,	безопасности; определять направления
	ресурсосбережению,	ресурсосбережения в рамках
	применять знания об	профессиональной деятельности по
	изменении климата,	специальности осуществлять работу с
	принципы	соблюдением принципов бережливого
	бережливого	производства;
	производства,	организовывать профессиональную
	эффективно	деятельность с учетом знаний об изменении
	действовать в	климатических условий региона.
	чрезвычайных	
	ситуациях	Знания:
		правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;
		основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути
		обеспечения ресурсосбережения;
		принципы бережливого производства;
		основные направления изменения
		климатических условий региона.
OK 08	Использовать	Умения:
	средства физической	использовать физкультурно-оздоровительную
	культуры для	деятельность для укрепления здоровья,
	сохранения и	достижения жизненных и профессиональных
	укрепления здоровья в	целей;
	процессе	
	профессиональной	применять рациональные приемы
	деятельности и	двигательных функций в профессиональной
	поддержания	деятельности; пользоваться средствами профилактики
	необходимого уровня	перенапряжения, характерными для данной
	физической	специальности
	подготовленности	Знания:
		роль физической культуры в
		общекультурном, профессиональном и
		социальном развитии человека;
		основы здорового образа жизни;
		условия профессиональной деятельности и
		зоны риска физического здоровья для специальности;
		средства профилактики перенапряжения
OK 09	Пользоваться	Умения:
	профессиональной	понимать общий смысл четко произнесенных
	документацией на	высказываний на известные темы
	государственном и	(профессиональные и бытовые), понимать
	иностранном языках	тексты на базовые профессиональные темы;
		участвовать в диалогах на знакомые общие и
		профессиональные темы;
		The Account International Lewis I.

строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;
кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);
писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
Знания:
правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;
основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика);
лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;
особенности произношения;
правила чтения текстов профессиональной направленности

4.2. Профессиональные компетенции

Таблица 3

Виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
Организация	ПК 1.1.	Навыки:
работы коллектива	Организовывать	организации работы коллектива
исполнителей и	работу коллектива	исполнителей по соблюдению
обеспечение	исполнителей по	технологических регламентов процесса
безопасности	соблюдению	производства.
труда при	технологических	Умения:
выполнении	регламентов	формировать бригады, самоанализировать
производственного	процесса	профессиональную деятельность и
задания	производства.	заниматься профессиональным
		самосовершенствованием
		Знания:
		трудовой Кодекс Российской Федерации
		законодательные и нормативно-правовые
		акты в области данного вида производства;
		систему планирования в организации;
		должностные инструкции персонала;
		материально-технические, трудовые и
		финансовые ресурсы подразделения;
		показатели их эффективного
		использования;
		формы оплаты труда
	ПК 1.2.	Навыки:
	Обеспечивать	обеспечения выполнения
	выполнение	производственных заданий и требований

падново потрания гу	повмативной покументании к консотву
производственных заданий и	нормативной документации к качеству работ и продукции.
задании и требований	
нормативной	Умения:
документации к	обеспечивать выполнение
документации к качеству работ и	производственных заданий;
	планировать задания для персонала;
продукции.	планировать и определять оптимальные
	решения в условиях нестандартной
	ситуации
	Знания:
	виды нормативной документации;
	нормативно-технические и методические
	документы, регламентирующие вопросы
	качества продукции;
	требования стандартов и технических
	условий
ПК 1.3.	Навыки:
Контролировать	контроля ведения и хранения работниками
ведение и хранение	учетной и технической документации.
работниками	Умения:
учетной и	работать с технологической,
технической	конструкторской, организационно-
документации.	распорядительной документацией,
	справочниками и другими
	информационными источниками;
	применять документацию систем качества
	Знания:
	виды учетной и технической
	документации;
	требования к оформлению, ведению,
	хранению документации
ПК. 1.4. Выполнять	Навыки:
основные расчеты экономических	Выполнения основных расчетов экономических показателей работы
показателей работы	_
<u> </u>	производственного участка.
производственного	Умения:
участка.	рассчитывать по принятой методологии
	основные технико-экономические
	показатели работы коллектива
	Знания:
	показатели производственной программы;
	методика определения основных технико
	экономических показателей нормы
	расхода материалов;
	нормы выработки;
	производственные мощности
	оборудования, его пропускную
	способность
ПК 1.5.	Навыки:
Обеспечивать и	обеспечения и контроля соблюдение
контролировать	работниками требований охраны труда,
F F F F	1

	соблюдение	пожарной, промышленной и
	работниками	экологической безопасности
	требований охраны	Умение:
	труда, пожарной,	анализировать и оценивать состояние
	промышленной и экологической	техники безопасности, промышленной
		санитарии и противопожарной защиты
	безопасности.	на производственном участке;
		выбирать методы и мероприятия
		по защите от негативных факторов
		производства;
		выполнять требования охраны труда при
		выполнении лабораторных испытаний;
		применять безопасные приемы труда на
		территории организации и в
		производственных помещениях применять
		средства индивидуальной и коллективной
		защиты
		Знания:
		опасные и вредные факторы,
		воздействующие на работающих в цехах
		металлургического производства;
		виды инструктажей по безопасности труда
		и противопожарным мероприятиям;
		безопасные приемы при выполнении
		производственных работ;
		бирочную систему;
		методы и средства обеспечения
		безопасности производства;
		виды работ повышенной опасности на
		производственном участке
Подготовка и	ПК 2.1. Выполнять	Навыки:
ведение	расчеты параметров	выполнения расчетов параметров
технологического	технологического	технологического процесса, работы
процесса	процесса, работы	оборудования, характеристик исходного
производства	оборудования,	сырья и продукции при производстве
черных металлов	характеристик	черных металлов.
(по выбору)	исходного сырья и	Умения:
	продукции при	рассчитывать тепловой и материальный
	производстве	баланс выплавки черных металлов;
	черных металлов.	выполнять производственные и
		технологические расчеты;
		рассчитывать тепловой и материальный
		баланс производства агломерата, выплавки
		черных металлов;
		Знания:
		основные технико-экономические
		показатели (ТЭП) производства чугуна;
		методики составления теплового и
		материального баланса;
		характеристики основного сырья и
		продукции при производстве черных

	металлов
ПК 2.2.	Навыки:
Осуществлять	осуществления подготовки шихтовых
подготовку	материалов, металлошихты к переработке.
шихтовых	Умения:
материалов,	осуществлять операции по подготовке
металлошихты к	
переработке.	анализировать качество сырья и готовой
	продукции;
	подбирать и рассчитывать
	состав шихтовых материалов;
	осуществлять операции по подготовке
	шихтовых материалов к плавке
	Знания:
	физико-химические свойства шихтовых
	материалов и топлива, поступающих
	в плавильные агрегаты;
	состав и свойства заправочных
	материалов;
	методика отбора контрольных проб и
	выполнения химического анализа
	шихтовых материалов
ПК 2.3. Вести	Навыки:
технологический	ведения технологического процесса
процесс	производства черных металлов в
производства	соответствии с требованиями
черных металлон	в в технологических инструкций
соответствии с	Умения:
требованиями	работать с технологической,
технологических	menorpymiepemen, epitamieuditeime
инструкций.	распорядительной документацией,
	справочниками и другими
	информационными источниками;
	отбирать пробы на анализ находить
	причины нарушений технологии и пути их
	устранения;
	использовать программное обеспечение
	в управлении технологическим процессом;
	выполнять операции по загрузке
	плавильных агрегатов и выпуску
	продуктов плавки;
	Знания:
	физико-химические процессы, лежащие
	в основе процесса выплавки черных
	металлов;
	структура черных металлов;
	требования стандартов и технических
	условий, порядок отбора проб
	в соответствии с технологическим
	процессом;

	процессов и качества продуктов плавки;
	схема технологических маршругов.
ПК 2.4.	Навыки:
Контролироват	
корректироват	
параметры	черных металлов и качества продукции.
технологическо	
процесса	оценивать качество сырья,
производства	полупродуктов и готового продукта по
черных металл	
качества проду	1 1
	организация технического контроля
	в аглодоменном производстве;
	общие принципы работы
	автоматизированной системы управления
	технологическим процессом (АСУТП) и
	прикладного программного обеспечения;
	правила выбора средств измерений для
	контроля готовой продукции
ПК 2.5.	Навыки:
Осуществлять	осуществления эксплуатации,
эксплуатацию,	обслуживания и контроля состояния
обслуживание	1 *
контроль состо	
технологическо	1
оборудования і	
производстве	оборудования;
черных металл	
	подъемно-транспортное оборудование;
	производить регламентные работы по
	техническому обслуживанию основного и
	вспомогательного оборудования
	Знания:
	устройство плавильных агрегатов и их
	технические характеристики;
	устройство и принцип работы
	обслуживаемого оборудования, схемы
	водо-, паро-, воздухо- и газопроводов;
	основные характеристики
	электрооборудования;
	причины основных неполадок в работе
	технологического оборудования, меры их
	предупреждения и устранения;
	причины возможных аварий, планы их
	ликвидации;
	операции по поддержанию заданного
	температурного и гидравлического режима
	работы оборудования;
	состав, назначение, устройство,
	конструктивные особенности, принцип
	действия, правила обслуживания и
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

	T	
		эксплуатации основного и
		вспомогательного оборудования,
		механизмов, устройств и оснастки,
		применяемых контрольно-измерительных
		средств
Подготовка и	ПК 2.1. Выполнять	Навыки:
ведение	расчеты параметров	выполнения расчетов параметров
технологического	технологического	технологического процесса, работы
процесса	процесса, работы	оборудования, характеристик исходного
производства	оборудования,	сырья и продукции при производстве
цветных металлов	характеристик	цветных металлов и сплавов
(по выбору)	исходного сырья и	Умения:
	продукции при	выполнять расчет сырьевых материалов;
	производстве	рассчитывать материальный баланс
	цветных металлов и	процесса;
	сплавов.	рассчитывать типовое
		электрооборудование, механическое и
		транспортное оборудование по заданным
		параметрам;
		1
		рассчитывать тепловой баланс
		оборудования
		Знания:
		методы расчета материального баланса технологического процесса;
		основные теплотехнические понятия;
		методы расчета теплового баланса
		оборудования;
		принципы расчета горения топлива,
		газоходных систем и тепловых балансов
		металлургического оборудования
	ПК 2.2.	Навыки:
	Осуществлять	осуществления подготовки исходного
	подготовку	сырья к переработке.
	исходного сырья к	Умения:
	переработке.	
	переработке.	выбирать сырьевые материалы для
		производства цветных металлов на основе
		их свойств;
		выбирать способы подготовки сырья к
		переработке
		Знания:
		виды сырья;
		способы подготовки сырья;
		способы и технологию переработки
		сырьевых материалов
	ПК 2.3. Вести	Навыки:
	технологический	ведения технологического процесса
	процесс	производства цветных металлов и сплава в
	производства	соответствии с требованиями
	цветных металлов и	технологических инструкций и с
	сплава в	использованием автоматизированной
	соответствии с	системы управления технологическим
	1	√ 1

TD19	20E0DOMINANA	процессом (АСУПТ).
1 -	оебованиями ехнологических	1
	нструкций и с	Умения: определять основные параметры
	спользованием	технологического режима; использовать автоматизированную
	втоматизированной	систему управления технологическим
	истемы управления	процессом (АСУПТ)
	ехнологическим	Знания:
	роцессом	физические и химические свойства
1	АСУПТ).	цветных металлов;
).	основные физические и химические
		процессы в производстве цветных
		металлов;
		способы и технологию переработки
		сырьевых материалов;
		*
		типовые технологические процессы производства основных цветных металлов,
		этапы и условия протекания
		технологических процессов;
		автоматические системы управления
		технологическими процессами в цветной
		металлургии
П	K 2.4.	Навыки:
	онтролировать и	контроля и корректировки параметров
	оптрозировать п	технологического процесса и качества
	араметры	продукции в производстве цветных
	ехнологического	металлов и сплавов
	роцесса и качества	Умения:
-	родукции в	отслеживать показания КИП,
*	роизводстве	анализировать их, вносить коррективы в
_	ветных металлов и	процесс;
	плавов.	регистрировать и обрабатывать данные
		технологических процессов;
		проводить анализ исходного сырья с
		помощью физических, химических и
		физико-химических методов анализа;
		пользоваться контрольно-измерительными
		приборами, средствами и системами
		автоматизации технологических процессов
		металлургических цехов;
		проводить анализ промежуточных
		продуктов;
		проводить анализ готовой продукции с
		помощью физических, химических и
		физико-химических методов анализа;
		применять требования нормативных
		документов по основным видам
		продукции и процессов
		Знания:
		основные методы анализа цветных
		металлов и сплавов;
		типы и назначение контрольно-
		TITLE II HOUSE TOTHE ROTH POSIDITO

ОСН ВСП ТЕХ ОБО АГР ПРО ТЕХ СОС ОСН ВСП ОБО ТЕХ ТРУ КОН ИЗМ ПРИ АВТ РЕГ ТЕХ ПРО ПРО ПРО ПРО ПРО ПРО ПРО ОСН ВСП ОБО ОСН ВСП ОБО ОСН ВСП ОБО ОБО ОБО ОБО ОБО ОБО ОБО ОБ	служивание новного и помогательного и помогательного орудования и регатов в ризводстве етных металлов и павов. С 2.6. Проводить рверку кнического стояния новного и помогательного орудования, кнологических убопроводов, нтрольно-мерительных иборов и систем соматического сулирования кнологических обесов ризводства етных металлов и павов.	вспомогательного технологического оборудования и агрегатов в производстве цветных металлов и сплавов Умения: выбирать приемы обслуживания оборудования в зависимости от его типа и назначения; определять основные параметры механического режима Знания: назначение, устройство, принцип действия и особенности эксплуатации технологического оборудования пиро- и гидрометаллургических производств Навыки: проведения проверки технического состояния основного и вспомогательного оборудования, технологических трубопроводов, контрольно-измерительных приборов и систем автоматического регулирования технологических процессов производства цветных металлов и сплавов. Умения: отслеживать показания КИП, анализировать их, вносить коррективы в процесс; регистрировать и обрабатывать данные технологических процессов Знания: признаки нормально работающего оборудования; способы устранения неисправностей в работе оборудования, типы и назначение контрольно-измерительных приборов, используемых для контроля и управления
спл		способы устранения неисправностей в работе оборудования, типы и назначение контрольно-измерительных приборов,

требованиями	производства отливок;
технологическ	3
инструкций.	рациональные режимы технологических
	операций изготовления отливок;
	использовать программное обеспечение в
	профессиональной деятельности,
	применять компьютерные технологии
	Знания
	оптимальные технологии выплавки
	литейных сплавов и изготовления отливок,
	способов получения литейных форм и
	стержней;
	общие сведения об автоматических
	системах управления технологическими
	процессами выплавки литейных сплавов и
	изготовления отливок;
	требования стандартов и технических
	условий, порядок отбора проб в
	соответствии с технологическим
THC 2.4	процессом
ПК 2.4.	Навыки:
Контролироват	* *
выполнения	корректирующего и предупреждающего
мероприятий	действия по устранению причин
корректирующ	
предупреждаю	
действия по	Умения:
устранению пр	
возникновения	
некачественно	темпологи теского процесси проповодетви
(бракованной)	отливок;
продукции.	разрабатывать требования повышения
	качества выпускаемых отливок и создавать
	условия их реализации;
	выявлять причины образования дефектов и
	разрабатывать мероприятия по их
	устранению и исправлению в отливках;
	Знания:
	критерии и методы контроля исходных
	материалов литейного производства (в том
	числе с использованием
	микропроцессорной техники);
	основные этапы технологического
	процесса отливок из черных и цветных
	металлов и сплавов (в том числе с
	использованием микропроцессорной
	техники);
	технологию обработки отливок (в том
	числе с использованием
	микропроцессорной техники);
	основные причины образования дефектов
i l	и способы их устранения

	ПК 2.5.	Навыки:
	Осуществлять	осуществления эксплуатации и
	эксплуатацию и	обслуживания плавильного, литейного
	обслуживание	технологического оборудования в
	плавильного,	производстве отливок из черных и
	литейного	цветных металлов.
		цветных металлов.
	технологического	
	оборудования в	
	производстве	
	отливок из черных и	
	цветных металлов.	
		Умения:
		выбирать приемы обслуживания
		оборудования в зависимости от его типа и
		назначения;
		определять основные параметры
		механического режима
		Знание:
		назначение, конструкцию и принцип
		действия технологического оборудования
		литейных цехов;
		функции и возможности использования
		информационных технологий в
		профессиональной деятельности
	ПК 2.6. Проводить	Навыки:
	•	
	проверку	проведения проверки технического состояния плавильного, литейного
	технического	·
	состояния	технологического оборудования,
	плавильного, литейного	контрольно-измерительных приборов и
		систем автоматического регулирования
	технологического	при изготовлении отливок в литейном
	оборудования,	производстве.
	контрольно-	Умения:
	измерительных	отслеживать показания КИП,
	приборов и систем автоматического	анализировать их, вносить коррективы в
	регулирования при	процесс; регистрировать и обрабатывать данные
	изготовлении	технологических процессов
	отливок в литейном	Знания:
	производстве.	признаки нормально работающего
	1 -73	признаки нормально расотающего оборудования;
		способы устранения неисправностей в
		работе оборудования, причины основных
		неполадок в работе технологического
		1
		оборудования, меры их предупреждения и
		устранения;
		причины возможных аварий, планы их
П	ПК 2.1 D-	ликвидации
Подготовка и	ПК 2.1. Выполнять	Навыки:
ведение	расчеты параметров	Выполнения расчетов параметров и

таунопогинаского	и показателей	показателей процессов термической
технологического процесса	процессов	обработки металлов, работы
термической	термической	оборудования, характеристик продукции.
обработки	обработки металлов,	Умения:
металлов (по	работы	пользоваться нормативной документацией
выбору)	оборудования,	и справочной литературой;
Высору)	характеристик	получения заданных свойств изделия или
	продукции.	получения заданных своиств изделия или детали;
	продукции.	
		составлять карты технологического
		процесса термической и химико-
		термической обработки металлов;
		Знания:
		характеристики марок сталей или
		сплавов;
		нормы расхода газа, электроэнергии, воды;
	ПК 2.2.	Навыки:
	Осуществлять	осуществления разработки, внедрения и
	разработку,	ведения технологических процессов
	внедрение и ведение	термической и химико-термической
	технологический	обработки металлов
	процессов	Умения:
	термической и	самостоятельно выбирать наиболее
	химико-	рациональный и эффективный процесс
	термической	термической и химико-термической
	обработки металлов.	обработки металлов;
		читать чертежи деталей;
		читать карты технологического процесса
		изготовления деталей
		Знания:
		виды термической и химико-термической
		обработки металлов и условия их
		проведения;
		режимы термической и химико-
		термической обработки металлов и
		технологические основы их выполнения;
		назначение термической и химико-
		термической обработки металлов;
		технологические особенности выполнения
		термической и химико- термической
		обработки металлов
	ПК 2.3. Проводить	Навыки:
	подготовку средств	проведения подготовки средств измерения
	измерения и	и выполнение измерения значений
	выполнять	контролируемых параметров термической
	измерения значений	обработки.
	контролируемых	Умения:
	параметров	пользоваться металлографическим
	термической	оборудованием и нормативной
	обработки.	документацией;
	- opassimi.	отслеживать показания приборов
		отележивать показания приобров

T	_
	термического оборудования;
	подбирать образцы для проведения
	испытаний деталей на твердость по
	Бринеллю и Роквеллу и Виккерсу;
	проводить необходимые испытания
	деталей на твердость по Бринеллю,
	Роквеллу и Виккерсу
	Знания:
	получаемые структуры и свойства деталей
	после термической и химико-термической
	обработки;
	назначение, устройство, правила
	эксплуатации систем измерения,
	контроля и регулирования температуры в печах;
	структуру металла до термической и
	химико-термической обработки и после
	термической и химико-термической
	обработки;
	классификацию контрольно-
	измерительных приборов, типы
	термических преобразователей, их
	назначение и основные характеристики;
	устройство и принципы действия
	приборов для измерения твердости
	деталей по Бринеллю, Роквеллу и
	Виккерсу;
	методику проведения испытаний на
	твердость
ПК 2.4.	Навыки:
Осуществлять	осуществления эксплуатации и
эксплуатацию и	обслуживания технологического
обслуживание	оборудования на участках термической
технологического	обработки металлов
оборудования на	Умения:
участках	назначение деталей и технические
термической	требования, предъявляемые к деталям в
обработки металлов	части термической обработки;
1	укладывать детали на приспособление и
	правильно загружать их в печь;
	подбирать соответствующее
	технологическое оборудование, оснастку и
	приспособления;
	выполнять технологические процессы
	термической и химико-термической
	<u> </u>
	термической и химико-термической
	термической и химико-термической обработки металлов;
	термической и химико-термической обработки металлов; правильно эксплуатировать и обслуживать технологическое оборудование;
	термической и химико-термической обработки металлов; правильно эксплуатировать и обслуживать технологическое оборудование; соблюдать и выполнять правила
	термической и химико-термической обработки металлов; правильно эксплуатировать и обслуживать технологическое оборудование;

		обработки металлов; проверять термическое оборудования на соответствие его паспортным данным Знания: основные виды термических печей и нагревательных высокочастотных установок; основные виды и конструкции оснастки и приспособлений для загрузки деталей; правила эксплуатации оборудования для термической и химико- термической обработки, область его применения в термических цехах;
		правила технической эксплуатации оборудования
	ПК 2.5. Проверять	Навыки:
	техническое состояние технологической оснастки, основного и вспомогательного оборудования участка термической обработки металлов.	проверки технического состояния технологической оснастки, основного и вспомогательного оборудования участка термической обработки металлов. Умения: правильно выбирать оснастку или приспособления для проведения технологического процесса термической или химико-термической обработки металлов; проверять технологическое оборудование на соответствие требуемым параметрами термической и химико-термической обработки Знание: правила эксплуатации оборудования для термической и химико-термической
		обработки, область его применения в
Подродовка и	ПК 2.1. Выполнять	термических цехах Навыки:
Подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов давлением (по выбору)	технологических процессов обработки металлов давлением, работы оборудования, характеристик исходных заготовок и металлопродукции.	выполнения расчетов параметров технологических процессов обработки металлов давлением, работы оборудования, характеристик исходных заготовок и металлопродукции Умения: рассчитывать по принятой методологии основные параметры технологического процессов обработки металлов давлением, показатели работы оборудования; использовать программное обеспечение в профессиональной деятельности,
		применять компьютерные технологии; рассчитывать абсолютные, относительные и полные показатели и коэффициенты

		деформации
		Знания:
		физические и технологические свойства
		металлов и сплавов, закономерности
		процессов формирования структуры и свойств заготовок;
		методы расчета оптимальных параметров
		технологического процессов обработки
		металлов давлением;
		этапы и условия протекания
		технологических процессов обработки
		металлов давлением
	ПК 2.2.	Навыки:
	Осуществлять	осуществления мероприятий по
	мероприятия по	подготовке заготовок к процессу
	подготовке	обработки металлов давлением.
	заготовок к	Умения:
	процессу обработки	выбирать вид термической обработки для
	металлов	обеспечения требуемых характеристик
	давлением.	металлургической продукции
		Знания:
		исходный материал и подготовка его к
		процессу;
		фазовые превращения в металлах при
		термообработке;
		классификацию видов термической
		обработки, условия их проведения и
		влияния на свойства металлов
	ПК 2.3. Вести	Навыки:
	технологический	ведения технологического процесса
	процесс обработки	обработки металлов давлением в
	металлов давлением	соответствии с требованиями
	в соответствии с	нормативной, технологической
	требованиями	документации
	нормативной,	
l l	технологической	Умения:
	документации.	работать с технологической,
		конструкторской, организационно-
		распорядительной документацией,
		справочниками и другими
		информационными источниками;
		использовать программное обеспечение
		в управлении технологическим процессом
		Знания:
		особенности технологического
		производства продукции различного
		сортамента;
		методы обеспечения процессов обработки
		металлов давлением;
		основные свойства перерабатываемых
		материалов

ПК 2.4	Навыки:
Контролировать и	контроля и корректировки текущего
коптролировать и корректировать	отклонения от заданных величин
текущие отклонения	параметров и показателей
от заданных	технологических процессов обработки
	1
величин параметров и показателей	металлов давлением
	Умения:
технологических	контролировать качество исходных
процессов	заготовок;
обработки металлов	осуществлять контроль за выполнением
давлением.	технологического процесса обработки
	металлов давлением;
	выявлять причины образования дефектов и
	разрабатывать мероприятия по их
	устранению и исправлению в отливках;
	находить причины нарушений технологии
	и пути их устранения
	Знания:
	основные методы анализа качества
	металлопродукции типы и назначение
	контрольно-измерительных приборов,
	используемых для контроля и управления
	процессами обработки металлов
	давлением
ПК 2.5.	Навыки:
Осуществлять	осуществления эксплуатации и
эксплуатацию и	обслуживание основного и
обслуживание	вспомогательного технологического
основного и	
	оборудования процессов обработки
вспомогательного	металлов давлением
технологического	Умения:
оборудования	применять типовые методики определения
процессов	параметров обработки металлов
обработки металлов	давлением;
давлением	выбирать справочные данные,
	характеризующие взаимосвязи структуры
	и свойств обрабатываемых металлов и
	сплавов, для обеспечения выпуска
	продукции с заданными свойствами;
	Знания:
	U
	устройство технологического
	устроиство технологического оборудования и применяемых
	оборудования и применяемых
	оборудования и применяемых приспособлений;
	оборудования и применяемых приспособлений; причины основных неполадок в работе
	оборудования и применяемых приспособлений; причины основных неполадок в работе технологического оборудования, меры их
	оборудования и применяемых приспособлений; причины основных неполадок в работе технологического оборудования, меры их предупреждения и устранения;
	оборудования и применяемых приспособлений; причины основных неполадок в работе технологического оборудования, меры их предупреждения и устранения; причины возможных аварий, планы их
	оборудования и применяемых приспособлений; причины основных неполадок в работе технологического оборудования, меры их предупреждения и устранения; причины возможных аварий, планы их ликвидации;
	оборудования и применяемых приспособлений; причины основных неполадок в работе технологического оборудования, меры их предупреждения и устранения; причины возможных аварий, планы их ликвидации; операции по поддержанию заданного
	оборудования и применяемых приспособлений; причины основных неполадок в работе технологического оборудования, меры их предупреждения и устранения; причины возможных аварий, планы их ликвидации;

		The politic ctoffichtob it tax introcking
		требования стандартов и технических условий
Подготовка и	ПК 2.1. Выполнять	Навыки:
ведение	расчеты параметров	выполнения расчета параметров
технологического	технологических	технологических процессов производства
процесса	процессов	металлических порошков, композитных
производства	производства	материалов, покрытий, работы
металлических	металлических	оборудования, характеристик исходных
порошков,	порошков,	материалов и продукции (изделий).
композитных	композитных	Умения:
материалов,	материалов,	рассчитывать по принятой методологии
покрытий (по	покрытий, работы	основные параметры технологического
выбору)	оборудования,	процесса, показатели работы
Billio op y)	характеристик	оборудования;
	исходных	использовать программное обеспечение в
	материалов и	профессиональной деятельности,
	продукции	применять компьютерные технологии;
	(изделий).	Знания:
	(III)	
		основные свойства перерабатываемых
		материалов теоретические основы производства порошков и порошковых
		производства порошков и порошковых изделий;
		методы расчета оптимальных параметров
		технологического процессов производства металлических порошков, покрытий
	ПК 2.2.	Навыки:
	Осуществлять	
	подготовку к	осуществления подготовки к переработке и контроля качества исходных материалов
	переработке и	Умения:
	контроль качества	
	исходных	оставлять и взвешивать шихту;
	материалов.	определять физико-химические свойства
	матерналов.	исходных материалов;
		Знания:
		основные свойства перерабатываемых
		материалов;
		технологию подготовки исходных
		материалов и порошковых смесей;
		физико-химические свойства исходных
		материалов;
		характеристики и работу лабораторного
	ПИ 2.2 Вести	оборудования
	ПК 2.3. Вести	Навыки:
	технологические	ведения технологических процессов
	процессы	производства металлических порошков,
	производства	композитных материалов, покрытий в
	металлических	соответствии с требованиями
	порошков,	технологических карт, инструкций
	КОМПОЗИТНЫХ	Умения:
	материалов,	регулировать подачу материалов;
	покрытий в	осуществлять подачу шихты из
	соответствии с	дозировочных тележек в бункера

требованиями	смесителей;
технологических	осуществлять процесс производства
карт, инструкций.	порошков металлов и сплавов на их основе
	(композитных порошков), изделий;
	осуществлять производство изделий
	различного назначения и защитных
	покрытий;
	осуществлять порядок и способы
	регулирования технологического
	процесса;
	управлять процессом изготовления
	порошковых материалов, изделий и
	контролировать результаты;
	оформлять технологическую
	документацию с спользованием ИКТ
	Знания:
	химические и физикохимические методы
	анализа; теоретические основы
	производства порошков и порошковых
	изделий;
	технологические операции производства
	порошков и порошковых изделий;
	теорию и технологию напыленных
	покрытий;
	назначение и виды технологической
	документации;
ПК 2.4	Навыки:
Контролировать	контроля соответствия установленным
Контролировать соответствие	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и
Контролировать соответствие установленным	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического
Контролировать соответствие установленным параметрам работы	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов Умения:
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования,	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов Умения: производить отбор проб;
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества;
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов,	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствие;
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствие; осуществлять методы анализа по
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствие; осуществлять методы анализа по результатам технологического процесса
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствие; осуществлять методы анализа по результатам технологического процесса производства порошков и изделий;
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствие; осуществлять методы анализа по результатам технологического процесса производства порошков и изделий; контролировать заданные параметры
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствие; осуществлять методы анализа по результатам технологического процесса производства порошков и изделий; контролировать заданные параметры технологического процесса;
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствие; осуществлять методы анализа по результатам технологического процесса производства порошков и изделий; контролировать заданные параметры технологического процесса; управлять процессом изготовления
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствие; осуществлять методы анализа по результатам технологического процесса производства порошков и изделий; контролировать заданные параметры технологического процесса; управлять процессом изготовления порошковых материалов, изделий и
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствие; осуществлять методы анализа по результатам технологического процесса производства порошков и изделий; контролировать заданные параметры технологического процесса; управлять процессом изготовления порошковых материалов, изделий и контролировать результаты
Контролировать соответствие установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольно-измерительных	контроля соответствия установленным параметрам работы устройств и механизмов основного технологического оборудования, автоматики управления режимами агрегатов, контрольноизмерительных приборов Умения: производить отбор проб; выбирать и осуществлять методы контроля свойств металлических порошков, изделий и их качества; выявлять и предупреждать появление несоответствующей продукции, устранять несоответствующей продукции, устранять несоответствие; осуществлять методы анализа по результатам технологического процесса производства порошков и изделий; контролировать заданные параметры технологического процесса; управлять процессом изготовления порошковых материалов, изделий и

	T	
		от воздействия окружающей среды;
		методы предупреждения и выявления
		несоответствующей продукции, способы
		устранения несоответствия;
		устройство и способы контроля
		технологических параметров
		производственного процесса
	ПК 2.5. Вести	Навыки:
	регламентную	ведения регламентной подготовки к работе
	подготовку к работе	и техническому обслуживанию
	и техническому	оборудования участка получения
	обслуживанию	порошков металлов и сплавов,
	оборудования	композитных материалов, покрытий.
	участка получения	V
	порошков металлов	Умения:
	и сплавов,	выявлять и устранять неисправности;
	композитных	участвовать в ремонте обслуживаемого
	материалов,	оборудования и вспомогательных
	покрытий.	механизмов
		Знания:
		устройство технологического
		оборудования и применяемых
		приспособлений;
		влияние технологических параметров
		оборудования на свойства материалов и
		готовой продукции;
	ПК 2.6. Проверять	Навыки:
	техническое	проверки технического состояния
	состояние	технологического оборудования участка
	технологического	получения порошков металлов и сплавов,
	оборудования	композитных материалов, покрытий
	участка получения	Умения:
	порошков металлов	управлять транспортно -питательными
	и сплавов,	механизмами при загрузке шихты в
	композитных	бункера и дозировочные тележки;
	материалов,	Знания:
	покрытий.	устройство технологического
		оборудования и применяемых
		приспособлений;
		показатели нормальной работы
		оборудования;
		основные неполадки в работе и способы
		устранения
Освоение видов		Умения:
работ по одной		Знания:
или нескольким		Juanua.
профессиям		
рабочих,		
должностям		
I /IOJI/KIIOCI/IM	1	I .
служащих		

4.3. Личностные результаты

Таблица 4

No	Личностные результаты реализации программы воспитания (дескрипторы)	Код личностных результатов реализации программы воспитания
2	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций	ЛР 1 ЛР 2
3	Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих	ЛР 3
4	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»	ЛР 4
5	Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России	ЛР 5
6	Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях	ЛР 6
7	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	ЛР 7
8	Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства	ЛР 8
9	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях	ЛР 9
10	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой	ЛР 10
11	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры	ЛР 11
12	Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и	ЛР 12

	воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье,			
	ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со			
	своими детьми и их финансового содержания			
	Личностные результаты			
	реализации программы воспитания, определенные субъектами			
	образовательного процесса в ГБПОУ «Альметьевский профес	сиональный		
	колледж»			
13	Принимающий Правила внутреннего распорядка обучающихся ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» в части	ЛР 13		
	исполнения корпоративной культуры: внешнего вида, делового дресс-кода, выполнения санитарно-гигиенических норм поведения	JIP 13		
14	Исполняющий нормы культурного поведения в учебных зданиях ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»: в гардеробе, в столовой, учебных аудиториях и мастерских, библиотеке, в коридорах и рекреациях.	ЛР 14		
15	Активно участвующий в общественно-полезной трудовой деятельности по поддержанию и улучшению условий образовательной деятельности: субботники, дежурство по колледжу, по закрепленной за группой аудиторией, поддержание в чистоте закрепленного при колледже участка	ЛР 15		

Раздел 5. Структура образовательной программы

5.1. Структура образовательной программы

Структура образовательной программы включает в себя среднее общее образование и циклы ППССЗ, состоящие из обязательной и вариативной части.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

- социально-гуманитарный цикл
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена.

Таблица 5 Структура и объем образовательной программы

Структура	образовательной	Объем	образовательной	программы	в академических
программы		часах			
		Обязате	ельная часть	Вариати	вная часть
Социально-гуманитари	ный цикл		458		220
Общепрофессиональн	ый цикл		763		611
Профессиональный ци	ІКЛ		1688		508
Итоговая аттестация		216			
Общий объем образовательной программы:					
на базе среднего обще	го образования	4464			

5.2. Распределение часов вариативной части

Вариативная часть образовательной программы в количестве 1195 часов направлена:

- на расширение основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу,
- на углубление подготовки обучающегося, а также на получение дополнительных знаний и умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

Таблица 6 Распределение объема часов вариативной части между циклами образовательной программы

№ п/п	Наименование учебных циклов, дисциплин, ПМ, МДК	Объем вариативной части, час.
1	СГ.00 Социально-гуманитарный цикл	220
	СГ.01 Основы философии	50
	СГ.06 Основы финансовой грамотности	36
	СГ.07 Русский язык и культура речи культура	50
	СГ.08 Психология общения	34
	СГ.09 Татарский язык и культура речи	50
2	ОП.00 Общепрофессиональный цикл	611
	ОП.05 Инженерная графика	104
	ОП.06 Технология металлов	4
	ОП.07 Электротехника и электроника	74
	ОП.08 Метрология, стандартизация и сертификация	18
	ОП.09 Техническая механика	28
	ОП.10 Химические и физико-химические методы анализа	75
	ОП.11 Основы экономики организации	2
	ОП.12 Менеджмент	2
	ОП. 13 Охрана труда	6
	ОП.14 Технологическое оборудование литейных цехов	100
	ОП.15 Теория литейных процессов и технология литейного производства	38
	ОП.16 Основы корпоративной культуры	34
	ОП.17 Основы бережливого производства	38
	ОП.18 Технологическая наладка формовочных и стержневых машин	88
3	П. 00 Профессиональный цикл	364
	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 11559 "Выливщик - заливщик металла", 12942 "Контролер в производстве черных металлов"	364
	МДК.04.01 Металлообработка. Слесарь механосборочных работ	210

МДК.04.02 Организация работы заливщика металла	116
МДК.04.03 Анализ свойств и структуры материала	38
Итого	1195

5.3. Учебный план

Учебный план по специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации, а также выделяет учебную нагрузку во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную нагрузку. Учебный план представлен в приложении 1.

5.4. Календарный учебный график

Организация образовательного процесса регламентируется годовым календарным учебным графиком. Календарный учебный график представлен в приложении 2.

5.5. Рабочая программа воспитания

Цель воспитательной программы ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» — создание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций через формирование общих компетенций у обучающихся.

Задачи программы:

- 1. Формировать у обучающихся традиционные общечеловеческие ценности.
- 2. Сформировать у обучающихся гражданское и патриотическое сознание, причастность и ответственность за судьбу Отечества, готовность к выполнению конституционных обязанностей.
- 3. Повышать мотивацию к академическим достижениям обучающихся с помощью развития наставничества и участия в образовательном процессе социальных партнеров.
- 4. Прививать обучающимся интерес к своей специальности, воспитывать положительное отношение к труду.
- 5. Развивать проектное мышление, инициативу и лидерские способности обучающихся, умение взять ответственность на себя.
- 6. Развивать у обучающихся ценностное отношение к сохранению и укреплению собственного здоровья, культуру здорового образа жизни.
- 7. Сформировать ответственное отношение к окружающей среде, соблюдать нравственные и правовые принципы природопользования, вести активную деятельность по изучению и охране природы своей местности.
- 8. Развивать социальную активность и инициативы обучающихся через формирование готовности к добровольчеству (волонтёрству).
- 9. Развивать предпринимательскую культуру и финансовую грамотность обучающихся.

- 10. Повышать гражданско-правовую, электоральную грамотность и культуру обучающихся.
 - 11. Организовать деятельность по профилактике асоциальных проявлений.
- 12. Организовать социализацию обучающихся, оказавшихся в трудной жизненной ситуации.

Рабочая программа воспитательной работы ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» представлена в приложении 3.

5.6. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы представлен в приложении 4.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы

6.1.1. Специальные помещения

Колледж, реализующий программу по специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства)располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающегося, предусмотренных учебным планом и нормам. Минимально необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

Кабинеты:

- общеобразовательных дисциплин (русского языка и литературы, родного языка и литературы, иностранного языка, математики, информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности, истории, и экологических основ природопользования, физики);
- общепрофессиональных дисциплин (инженерной графики, технической механики, материаловедения, правовых основ профессиональной деятельности, технологии и оборудования электротехнических производства изделий, социально-экономических дисциплин, безопасности жизнедеятельности, электробезопасности и охраны труда, технического регулирования и контроля качества).

Мастерские:

- слесарно-механические;
- электромонтажные.

Спортивный комплекс:

- спортивный зал;
- тренажерный зал.

Залы:

– читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.

6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы

6.2.1. Библиотечный фонд образовательной организации укомплектован печатными изданиями и электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю) из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) в качестве основной литературы, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль).

В колледже используется фонды ЭБС с возможностью индивидуального неограниченного доступа к содержимому ЭБС из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет (не менее чем для 100 процентов обучающихся): ЭБС ZNANIUM.COM(НИЦ ИНФРА-М) Договор № 1405 эбс от 20.11.2023г.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости). Образовательная программа обеспечивается учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям).

6.3. Требования к практической подготовке обучающихся

- 6.3.1. Практическая подготовка при реализации образовательных программ среднего профессионального образования направлена на совершенствование модели практико-ориентированного обучения, усиление роли работодателей при подготовке квалифицированных рабочих, служащих, специалистов среднего звена путем расширения компонентов (частей) образовательных программ, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также обеспечения условий для получения обучающимися практических навыков и компетенций, соответствующих требованиям, предъявляемым работодателями к квалификациям специалистов, рабочих.
- 6.3.2. Колледж самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) в форме практической подготовки с учетом требовании ФГОС СПО и специфики получаемой специальности.
 - 6.3.3. Образовательная деятельность в форме практической подготовки:
- реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;
- предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным;
- может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

- 6.3.4. Образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.
- 6.3.5. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебных базах практики и иных структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы.
- 6.3.6. Результаты освоения образовательной программы (ее отдельных частей) могут быть оценены в рамках промежуточной и государственной итоговой аттестации, организованных в форме демонстрационного экзамена.

6.4. Требования к организации воспитания обучающихся

- 6.4.1. Воспитание обучающихся при освоении ими основной образовательной программы осуществляется на основе включаемых в настоящую образовательную программу рабочие программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.
- 6.4.2. Рабочую программу воспитания и календарный план воспитательной работы образовательная организация разрабатывает и утверждает самостоятельно с учетом примерной рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

6.5.1. Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 27 Металлургическое Автомобилестроение; 40 профессиональной производство; 31 Сквозные виды деятельности в промышленности. Сквозные виды деятельности в промышленности, имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 27 Металлургическое производство; 31 Автомобилестроение; 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 27 Металлургическое

производство; 31 Автомобилестроение; 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности, в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, должна быть не менее 25 процентов.

6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования — программ подготовки специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Образовательная организация приводит расчетную величину стоимости услуги в соответствии с рекомендациями федеральных и региональных нормативных документов.

Раздел 7. Фонды оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации и организация оценочных процедур по программе

- 7.1. Государственная итоговая аттестация (далее ГИА) является обязательной для образовательных организаций СПО. Она проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС СПО.
- 7.2. Выпускники, освоившие программы подготовки специалистов среднего звена, выполняют выпускную квалификационную работу (дипломный проект) и сдают демонстрационный экзамен. Требования к содержанию, объему и структуре дипломной работы (дипломного проекта) образовательная организация определяет самостоятельно с учетом ООП.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена: техник.

7.3. Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и фонды оценочных средств.

Задания для демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов, разработанных институтом развития профессионального образования (ИРПО).

7.4. Оценочные средства для проведения ГИА включают типовые задания для демонстрационного экзамена, примеры тем дипломных работ, описание.

Оценочные средства для проведения ГИА приведены в приложении 5.

Раздел 8. Разработчики образовательной программы

Группа разработчиков

ФИО	Организация, должность
Журавлева Оксана Леонидовна	ГБПОУ «Альметьевский профессиональный
	колледж», заместитель директора по научно-
	методической работе
Захарова Залия Эльфатовна	ГБПОУ «Альметьевский профессиональный
	колледж», заместитель директора по учебной
	работе
Газизова Ильвина Маратовна	ГБПОУ «Альметьевский профессиональный
	колледж», председатель ЦМК
	общеобразовательных дисциплин
Шарипова Фируза Батыровна	ГБПОУ «Альметьевский профессиональный
	колледж», председатель ЦМК
	общепрофессиональных дисциплин

Приложение 1 План учебного процесса по специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) 2024-2028 учебный год

			Фор омежу аттест	точно	рй				грузка с					Распр	еделени	ие обязатель	ной наг (час		ю курса	ім и сем	естрам	
								H	Іагрузка пј	а во взаг реподав		твии с	:	Iκ	урс	ІІ кур	oc	III ı	курс	IV	курс	
			Tbi		ие	нагрузки	работа	вателем	дисциг	ебным ілинам ІДК	ной			1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	сть
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Зачеты	Дифферанциальные зачеты	Экзамены	Курсовое проектирование	Объем образовательной нап	Самостоятельная учебная работа	всего во взаимодействии с преподавателем	Теоретического обучения	лаб. и практ. занятий	По практике производст. и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	17 нед. (17 нед. Т/О)	24 нед. (24 нед. Т/О)	17 нед (15 нед.Т/О+ 2 нед. УП)	24 нед. (18 нед. Т/О, 2 нед. УП, 4 нед. ПП)	17 нед. (17 нед. Т/О)	24 нед. (21 нед. Т/О, 1 нед. УП, 2 нед. ПП)	17 нед. (11 нед. Т/О, 6 нед. УП)	24 нед. (2 нед. Т/О, 11 нед. ПП, 4 нед. П/П, 6 нед. ГИА)	Вариативная часть
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	5	7	4	0	1476	0	1404	666	738	0	48	24	612	864	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык			2		90		72	36	36		12	6	32	58							
ОУД.02	Литература		2			108		108	54	54				54	54							
ОУД.03	Иностранный язык		2			112		112		112				34	78							
ОУД.04	Математика			2		288		270	170	100		12	6	108	180							
ОУД.05	История			2		120		102	56	46		12	6	36	84							
ОУД.06	Физическая культура	1	2			72		72	2	70				32	40							
ОУД.07	Основы безопасности и защита Родины	2				72		72	54	18				32	40							
ОУД.08	Обществознание		2			78		78	48	30				32	46							
ОУД.09	География	1				32		32	24	8				32	0							
ОУД.10	Информатика		2			108		108	12	96				36	72							
ОУД.11	Физика			2		168		150	78	72		12	6	82	86							
ОУД.12	Химия		2			34		34	22	12				16	18							
ОУД.13	Биология					58		58	42	16				18	40							
ОУД.14	Индивидуальный проект	2				32		32	16	16				0	32							
ОУД.15	Родная литература	2				72		72	36	36				36	36							
ОУД.16	Введение в профессию		1			32	L.	32	16	16				32	0			<u> </u>	L			
СГ.00	Социально-гуманитарный	6	8	2	0	682	18	648	156	492	0	4	12	0	0	202	68	148	148	82	16	384

	цикл							1	1								1					1 '
СГ.01	Основы философии		4			50	2	48	24	24									48			50
СГ.02	История России			3		50	2	40	16	24		2	6			48						
СГ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4,6	7		170	2	160	0	160		2	6			32	34	40	34	28		100
СГ.04	Безопасность жизнедеятельности		5			70	2	68	34	34								68				
СГ.05	Физическая культура	3,4,5, 6,7	8			170	2	168	0	168						26	34	40	30	22	16	100
СГ.06	Основы бережливое производство	6				38	2	36	18	18									36			
СГ.07	Русский язык и культура речи		3			50	2	48	24	24						48						50
СГ.08	Психология общения		7			34	2	32	16	16										32		34
СГ.09	Татарский язык и культура речи		3			50	2	48	24	24						48						50
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3	5	6	0	994	34	912	328	584	0	18	30	0	0	168	370	234	156	0	32	310
ОП.01	Инженерная графика			4		68	2	58	14	44		2	6				66					
ОП.02	Электротехника и электроника			4		112	2	98	44	54		6	6			46	64					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		5			36	2	34	16	18								34				
ОП.04	Техническая механика			4		68	2	58	14	44		2	6				66	-				
ОП.05	Материаловедение		4			64	2	62	32	30							62					
ОП.06	Электрические машины и электропривод		-	4		122	2	108	54	54		6	6			58	62					
ОП. 07	Охрана труда		6			48	2	46	22	24									46			
ОП.08	Прикладная математика		5			48	2	46	0	46								46				
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4		84	2	82	0	82						32	50					
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности		6			34	2	32	16	16									32			
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	6				34	2	32	16	16									32			34
ОП.12	Электробезопасность			6		84	2	74	28	46		2	6					36	46			84
ОП.13	Современные системы пневмо-автоматики	-				40	2	38	10	28								38				40
ОП.14	Современные системы гидроавтоматики	5				40	2	38	10	28								38				40
ОП.15	Основы корпоративной культуры	3				34	2	32	16	16						32						34
ОП.16	Электрооборудование автоматизированного производства		5			44	2	42	20	22								42				44
ОП.17	Основы финансовой грамотности	8				34	2	32	16	16											32	34

П.00	Профессиональный цикл	1	7	13	1	2428	20	1100	604	496	1152	72	84	0	0	242	426	230	560	530	420	501
ПМ.00	Профессиональные модули	1	7	13	1	2428	20	1100	604	496	1152	72	84	0	0	242	426	230	560	530	420	501
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического обрудования	1	1	5	0	956	8	496	308	188	396	26	30	0	0	0	0	130	272	282	264	46
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования			7		168	2	154	100	54		6	6						100	66		
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования			7		160	2	146	100	46		6	6						86	72		
МДК.01.03	Электрические аппараты			5		74	2	64	30	34		2	6					72				
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование в отрасли			6		146	2	132	78	54		6	6					58	86			46
УП.01	Учебная практика	7				144					144									144		
ПП.01	Производственная практика		8			252					252										252	
	Экзамен по ПМ.01			8		12						6	6								12	
ПМ. 02	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	0	1	3	0	392	4	244	120	124	108	18	18	0	0	0	0	100	288	0	0	38
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования			6		140	2	126	60	66		6	6					50	88			
МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования			6		132	2	118	60	58		6	6					50	80			38
УП.02	Учебная практика		6			36					36								36			
ПП.02	Производственная практика					72					72								72			
	Экзамен по ПМ.02			6		12						6	6						12			
ПМ.03	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок	0	2	3	1	408	4	160	70	90	216	10	18	0	0	0	0	0	0	248	156	45
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли			7		80	2	70	30	40		2	6							78		
МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок			7	7 (20)	100	2	90	40	50		2	6							98		45

УП.03.	Учебная практика		8			72					72									72		i I
ПП.03.	Производственная практика		8			144					144										144	
	Экзамен по ПМ.03			8		12						6	6								12	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 19861 "Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования"	0	2	3	0	672	4	200	106	94	432	18	18	0	0	242	426	0	0	0	0	372
МДК.04.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ			4		104	2	90	46	44		6	6			50	52					102
МДК.04.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций			4		124	2	110	60	50		6	6			48	74					122
УП.04	Учебная практика		4			216					216					144	72					148
ПП.04	Производственная практика		4			216					216						216					ł
	Экзамен по ПМ.04			4		12						6	6				12					
	Итого:					5580	72	4064	1754	2310	1152	142	150	612	864	612	864	612	864	612	468	1195
пдп	Производственная (преддипломная) практика					144					144										144	144
ГИА.00	ГИА					216		216	216												216	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК					5940	72	4280	1970	2310	1296	142	150	612	864	612	864	612	864	612	828	1339
										дисциг	лин и М	ίДК		612	864	540	648	612	756	396	72	
			_							учебно	й практ	ики		0	0	144	72	0	36	216	0	
	Преддипломная пра	актин	ca 14	14 ча	aca			Всего	про	изводст	венной і	ірактиі	ки	0	0	0	216	0	72	0	396	
Госу	дарственная итоговая		Be		эк	ваменов			0	4	1	7	1	4	5	2						
1 0092	aperbennum miorobum			диф	ференц	иальных	зачето	ЭВ	1	5	2	4	4	5	1	4						
					38	ачетов			1	3	1	0	1	2	1	0	1					

Приложение 2

Календарный учебный график

		Ce	нтя	ιбр	Ь		- 1	Октя	ябр)	В	Н	ояб	рь			Į	Įек	абр	Ъ		В	Я	нва	арь		æ	Фе	вр	ал		<u>a</u>	ľ	1 ар	т		р	Α	пре	ЛЬ		z		Ma	ай			ν	1юн	Ь		5		Ию	ПЬ		Ļ		Авг	уст	
Курс	1 - 7	'.	8 - 14	15 - 21	22 - 28	8	ָרָבָּוּ ; קריים ל	71	1	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	1				1 - 7	8 - 14	1	١	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	Ι.			26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15		. •	꾑		`.'l	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр		'		07 - 1	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1	'.	`.1	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл		١			27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	:	2	3	4	5	ϵ	5 7	' ;	8	9	1 0	1 1	1 2			1 4	1 5	1 6		1 7	1 8	1 9	2 0	2	<u>2</u> L	2	2	2 4	2 5	6	2	2 2		2 9	3 0	3 1	3 2	3	3 4	3	3 5	3 6	3 7	3 8	3 9	4			4	4	4 4	4 5					4 9	5 0	5 1	5
																			,																																										
I																						К	К																											Α	Α	К	К	K	(H	(К	К	К	К	К
11															,	A	У	У	У	/	У	К	К																	A	A	Α	У	У	Т	Т	Т		Т	Т	Т	К	К	K	(<	К	К	К	К	К
ш																				-	Α	К	К																							Α	Δ		y	Т	Т	К	К	K	(H	〈	К	К	К	К	К
IV												Α	Α	У	/	y	У	У	У	/	у	К	К				Α	Т	Т	Т	1	- -	Γ .	Т	Т	Т	Т	Т	Т	C		С	С	С	И		ν				И	*	*				*	*	*	*	*
0	Обозначения: Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам А Промежуточная аттестация Каникулы						y T C	Про	оизв	одст		ная			ı (по ı (пр					ально	ости))		П *	į .		дарс	гвен	ная	ито	стве гова:					тес	гаци	И																							

										Пр	актики					Г	1A				
Курс	Обучение по дисі	циплинам и междисципл	пинарным курсам	Промежу	уточная атт	естация	Учебна	ія практ	ика	практика	одствен (по про альност	филю		одствен актика ципломна		Подго- товка	Прове- дение	Каникулы	Bcero	Студентов	Групп
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	17	22	2		2												11	52		
II	26 5/6	12 5/6	14	2 1/6	1/6	2	6	4	2	6		6						11	52		
III	35 5/6	16 5/6	19	2 1/6	1/6	2	1		1	2		2						11	52		
IV	11 5/6	9 5/6	2	2 1/6	1 1/6	1	6	6		11		11	4		4		6	2	43		
Всего	113 1/2	56 1/2	57	81/2	1 1/2	7	13	10	3	19		19	4		4		6	35	199		

Рабочая программа воспитания

Программа воспитания ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» (далее - Программа) разработана в соответствии с Федеральным законом «Об образовании» от 29.12.2012 № 273-ФЗ (в ред. Федерального закона от 31.07.2020 г. № 304-ФЗ), Федеральными государственными образовательными стандартами (далее - ФГОС) среднего профессионального образования (далее - СПО).

Программа направлена на приобщение обучающихся к российским традиционным духовным ценностям, правилам и нормам поведения в российском обществе, а так же решение проблем гармоничного вхождения обучающихся СПО в социальный мир и налаживания ответственных взаимоотношений с окружающими их людьми и органичной адаптации в профессиональном коллективе.

Воспитательная программа является обязательной частью образовательной программы среднего профессионального образования программы подготовки специалистов среднего звена и призвана помочь всем участникам образовательного процесса реализовать воспитательный потенциал совместной деятельности и тем самым сделать ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» воспитывающей организацией.

Программа воспитания призвана обеспечить достижение обучающимся личностных результатов, определенными ФГОС СПО: формировать у обучающихся основы российской идентичности; готовность к саморазвитию; мотивацию к познанию и обучению; ценностные установки и социально-значимые качества личности; активное участие в социально-значимой деятельности, а также развивать общие и профессиональные компетенции по выбранной профессии.

Согласно Федеральному закону «Об образовании» от 29.12.2012 № 273-ФЗ (в ред. Федерального закона от 31.07.2020 г. № 304-ФЗ) «воспитание – деятельность, направленная на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде».

Наименование программы	Программа воспитания ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» на 2024 – 2028
	годы
Основания для разработки программы	Настоящая программа разработана на основе следующих нормативных правовых документов: 1. Конституция Российской Федерации;
	2.Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 31.07.2020) «Об образовании в Российской
	Федерации»;
	3. Федеральный закон от 31.07.2020 № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон
	«Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»;
	4. Федеральный закон от 28.06.2014 № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации»;
	5. Федеральный закон от 24.06.1999 № 120-ФЗ (ред. от 24.06.2020) «Об основах системы
	профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних»;
	6. Указ Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474 «О национальных целях
	развития Российской Федерации на период до 2030 года»; 7. Указ Президента РФ от 7.05.2012 №599 «О мерах по реализации государственной политики в
	7. Указ президента РФ от 7.05.2012 №599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки»;
	8. Перечень поручений по реализации Послания Президента Федеральному Собранию (утв.
	Президентом РФ 05.12.2016 № Пр-2346);
	9. Распоряжение Правительства РФ от 29.05.2015 №996-р «Об утверждении Стратегии развития
	воспитания в Российской Федерации на период до 2025»;
	10. Распоряжение Правительства РФ от 29.11.2014 №2403- р «Об утверждении Основ
	государственной молодёжной политики Российской Федерации на период до 2025»;
	11. Распоряжение Правительства РФ от 24 ноября 2020 г. № 3081-р Об утверждении Стратегии
	развития физической культуры и спорта в РФ на период до 2030 года;
	12. Постановления Правительства РФ от 15.10.2016 № 1050 «Об организации проектной
	деятельности в Правительстве Российской Федерации»;
	13. Постановления Правительства РФ от 30.12.2015 № 1493 (ред. от 30.03.2020) «О
	государственной программе «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2016-2020 годы»;
	14. Постановление Правительства РФ от 30 марта 2020 г. N 369 "О внесении изменений в
	государственную программу "Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на
	2016-2020 годы";
	15. Постановление Правительства РФ от 26.12.2017 № 1642 «Об утверждении государственной
	программы Российской Федерации «Развитие образования»;

- 16. Национальный проект «Образование» (утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24.12.2018 №16) (ФП «Цифровая образовательная среда», ФП «Молодые профессионалы», ФП «Социальная активность» и др.);
- 17. Национальный проект «Демография» (утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24.12.2018 №16) (ФП «Укрепление общественного здоровья», ФП «Спорт-норма жизни» и др.);
- 18. Национальный проект «Культура» (утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24.12.2018 №16) (ФП «Творческие люди», «Цифровая культура», ФП «Создание и распространение контента в сети «Интернет», направленного на укрепления гражданской идентичности и духовно- нравственных ценностей среди молодёжи и др.);
- 19. Национальный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы» (утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24.12.2018 №16) (ФП «Улучшения условий ведения предпринимательской деятельности», ФП «Популяризация предпринимательства» и др.); Национальный проект «Производительность труда и поддержка занятости» (утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24.09.2018 №12);
- 20. Национальный проект «Экология» (утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24.12.2018 №16) (ФП «Чистая страна», ФП «Сохранения уникальных водных объектов» и др.);
- 21. Национальный проект «Безопасные качественные автомобильные дороги» (утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24.12.2018 №15) (ФП «Безопасность дорожного движения» и др.);
- 22. Национальный проект «Цифровая экономика» (утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 04.06.2019 №7) (ФП «Кадры для цифровой экономики», ФП «Цифровое государственное управление» и др.);
- 23. ФГОС СПО;
- 24. Устав ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»;
- 25. Программа воспитания ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» на 2024-2025 учебный год

Заказчик программы

Педагогический совет

	Совет родителей
	Совет обучающихся
Разработчик программы	Заместитель директора по УВР ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»
Ответственный исполнитель	Заместитель директора по УВР ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»
программы	
Цель программы	Воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-
	нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-
	культурных традиций через формирование общих компетенций у обучающихся
Задачи программы	1. Формировать у обучающихся традиционные общечеловеческие ценности.
	2.Сформировать у обучающихся гражданское и патриотическое сознание, причастность и
	ответственность за судьбу Отечества, готовность к выполнению конституционных обязанностей.
	3.Повышать мотивацию к академическим достижениям обучающихся с помощью развития
	наставничества и участия в образовательном процессе социальных партнеров.
	4.Прививать обучающимся интерес к своей специальности, воспитывать положительное
	отношение к труду.
	5.Развивать проектное мышление, инициативу и лидерские способности обучающихся, умение
	взять ответственность на себя.
	6.Развивать у обучающихся ценностное отношение к сохранению и укреплению собственного
	здоровья, культуру здорового образа жизни.
	7.Сформировать ответственное отношение к окружающей среде, соблюдать нравственные и
	правовые принципы природопользования, вести активную деятельность по изучению и охране
	природы своей местности.
	8.Развивать социальную активность и инициативы обучающихся через формирование
	готовности к добровольчеству (волонтёрству).
	9. Развивать предпринимательскую культуру и финансовую грамотность обучающихся.
	10.Повышать гражданско-правовую, электоральную грамотность и культуру обучающихся.
	11. Организовать деятельность по профилактике асоциальных проявлений.
п	12. Организовать социализацию обучающихся, оказавшихся в трудной жизненной ситуации;
Приоритетные направления	1. Гражданско-патриотическое направление профессионального воспитания.
программы	2. Профессионально-ориентирующее направление профессионального воспитания.
	3.Спортивное и здоровье сберегающее направление профессионального воспитания.
	4. Экологическое направление профессионального воспитания.
Donyar many a non-transverse Theorems and	5.Культурно-творческое направление профессионального воспитания.
Результаты реализации Программы	- Создание у обучающихся ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»

	профессиональных компетенций, обеспечивающих их конкурентоспособность, увеличение
	количества трудоустроенных выпускников;
	- Достижение соответствия форм и содержания, реализуемых основных и дополнительных
	образовательных программ требованиям ФГОС СПО, профессиональных стандартов,
	работодателей;
	-системный рост достижений, обучающихся в учебной, исследовательской, социокультурной,
	профессиональной и инновационной деятельности (на основе конкурсов, смотров, фестивалей,
	олимпиад, спортивных соревнований и. т. д);
	- проведение совместных мероприятий с социальными партнерами в области воспитательной
	работы с обучающимися;
	- формирование приверженности к традициям колледжа;
	- внедрение системы сетевого взаимодействия с профессиональными образовательными
	организациями и предприятиями;
	- поддержание имиджа ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» на высоком
	уровне; увеличение числа абитуриентов с высоким рейтингом аттестата;
	- осознание обучающимися и педагогическими работниками принципов корпоративной
	культуры;
	- снижение числа обучающихся, состоящих на различных видах учета;
	-удовлетворенность обучающихся и их родителей (законных представителей) качеством
	образовательной деятельности.
Целевые индикаторы и показатели	-создание модели профессионального воспитания, обеспечивающей реализацию цели
1	профессионального воспитания ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж»;
	-доля обучающихся, владеющих культурными нормами в сфере здоровья - 90 %;
	-доля обучающихся, обладающих навыками духовно-нравственной культуры, сформированными
	ценностными ориентациями и мотивированных на непрерывный личностный рост – 100 %;
	- доля обучающихся, имеющих активную жизненную позицию (опыт работы в команде, навыки
	управленческой организаторской волонтёрской деятельности)- не менее 80 %;
	- доля обучающихся достигнувших больших результатов в учебной, исследовательской,
	социокультурной, профессиональной деятельности (призеры и победители конкурсов) не менее
	80%
	- доля трудоустроившихся выпускников не менее 80%
	- доля трудоустроившихся выпускников не менее 60% - доля обучающихся, у которых сформирована активная гражданская позиция, - 95 %;
	- доля обучающихся, у которых сформирована активная гражданская позиция, - 95 %; - доля обучающихся, у которых сформирована экологическая культура - 95 %;
	- доля обучающихся, обладающих профессиональной мобильностью и высоким уровнем

	притязаний в развитии карьеры, умеющих планировать личностно профессиональный рост - 75%;
	- доля обучающихся, у которых сформированы навыки предпринимательской деятельности – не
	мене чем 40%;
	- увеличение числа наставников на предприятиях партнерах и в студенческой среде- 70 %;
	- ежегодный набор абитуриентов, благодаря высокому имиджу колледжа— 100%;
	- высокий уровень развития у обучающихся общих и профессиональных компетенций (в
	соответствии с уровнем и профилем) – 95%.
Сроки реализации Программы	2024 - 2025 учебный год
Источники финансирования	Финансирование осуществляется и обеспечивается на основе бюджетного нормативного
	финансирования и за счет средств внебюджетной деятельности
Контроль исполнения и способы	1. Контроль за исполнением Программы осуществляет педагогический совет ГБПОУ
отслеживания результатов реализации	«Альметьевский профессиональный колледж», обеспечивающий организацию самоконтроля и
программы.	самооценки поэтапного и итогового результатов реализации Программы (внутренняя
	экспертиза).
	2. Реализация мероприятий Программы развития вносится в ежегодные календарные планы
	работы ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж».
	3. Мониторинг выполнения программы осуществляется с помощью циклограммы контроля:
	- входной контроль - диагностика способностей и интересов обучающихся (тестирование,
	анкетирование, социометрия, опрос.);
	- текущий контроль - педагогическое наблюдение в процессе проведения мероприятий,
	педагогический анализ творческих работ, мероприятий и проектов обучающихся,
	организованных в выбранном формате, формирование и анализ портфолио обучающегося,
	исполнение текущей отчетности, мониторинги.
	- итоговый контроль – анализ воспитательной деятельности по направлениям и учебным
	отделениям.
	4. Корректировка программы осуществляется ежегодно

Данная программа воспитания разработана с учётом преемственности целей и задач Примерной программы воспитания для общеобразовательных организаций, одобренной решением Федерального учебно-методического объединения по общему образованию (утв. Протоколом заседания УМО по общему образованию Минпросвещения России №2/20 от 02.06.2020).

Вышеизложенные сущностные характеристики воспитания положены в основу воспитательного процесса в ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» по всем реализуемым специальностям. Воспитательный процесс организован на основе рабочих программ воспитания по специальностям с учётом традиций воспитания:

- -гуманистический характер воспитания и обучения;
- -приоритет общечеловеческих ценностей, жизни и здоровья человека, свободного развития личности; воспитание гражданственности, патриотизма, взаимоуважения, трудолюбия, уважения к правам и свободам человека, бережного отношения к природе и окружающей среде, любви к Родине и семье;
 - -развитие национальных и региональных культурных традиций в условиях- многонационального государства;
 - -демократический государственно-общественный характер управления образованием.

Оценка освоения обучающимися ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» основной образовательной программы в части достижения личностных результатов

Оценка достижения обучающимися личностных результатов проводится в рамках контрольных и оценочных процедур, предусмотренных настоящей программой.

Комплекс примерных критериев оценки личностных результатов обучающихся:

- демонстрация интереса к будущей профессии;
- -оценка собственного продвижения, личностного развития;
- –положительная динамика в организации собственной учебной деятельности по результатам самооценки, самоанализа и коррекции ее результатов;
 - -проявление высокопрофессиональной трудовой активности;
 - участие в исследовательской и проектной работе;
 - участие в конкурсах профессионального мастерства, олимпиадах по профессии, викторинах, в предметных неделях;

- соблюдение этических норм общения при взаимодействии с обучающимися, преподавателями, мастерами и руководителями практики;
 - -конструктивное взаимодействие в учебном коллективе/бригаде;
 - -демонстрация навыков межличностного делового общения, социального имиджа;
- -готовность к общению и взаимодействию с людьми самого разного статуса, этнической, религиозной принадлежности и в многообразных обстоятельствах;
 - -сформированность гражданской позиции; участие в волонтерском движении;
 - -проявление мировоззренческих установок на готовность молодых людей к- работе на благо Отечества;
 - -проявление правовой активности и навыков правомерного поведения, уважения к Закону;
 - -отсутствие фактов проявления идеологии терроризма и экстремизма среди- обучающихся;
 - -отсутствие социальных конфликтов среди обучающихся, основанных на- межнациональной, межрелигиозной почве;
- -участие в реализации просветительских программ, поисковых, археологических, военно-исторических, краеведческих отрядах и молодежных объединениях;
 - -добровольческие инициативы по поддержки инвалидов и престарелых граждан;
 - -проявление экологической культуры, бережного отношения к родной земле, природным богатствам России и мира;
 - -добровольческие инициативы по поддержки инвалидов и престарелых граждан;
 - -проявление экологической культуры, бережного отношения к родной земле, природным богатствам России и мира;
- -демонстрация умений и навыков разумного природопользования,— нетерпимого отношения к действиям, приносящим вред экологии
 - -демонстрация навыков здорового образа жизни и высокий уровень культуры здоровья обучающихся;
- -проявление культуры потребления информации, умений и навыков пользования компьютерной техникой, навыков отбора и критического анализа информации, умения ориентироваться в информационном пространстве;
 - -участие в конкурсах профессионального мастерства, личных и в командных проектах;

- -проявление экономической и финансовой культуры, экономической грамотности, а также собственной адекватной позиции по отношению к социально-экономической действительности;
 - положительная динамика профессионального становления и процессов социализации обучающихся:
 - рост числа участников (и победителей) профессиональных состязаний;
- рост числа выпускников, трудоустроенных по полученной специальности снижение числа общего числа правонарушений, совершенных обучающимися
 - снижение числа обучающихся, состоящих на различных видах профилактического учёта;
 - увеличение доли обучающихся, снятых с педагогического и индивидуально-профилактического учёта;
- увеличение доли обучающихся, систематически занятых в социально-значимых проектах, патриотических, культурнотворческих, спортивных и профилактических мероприятиях;
 - доля обучающихся, участвующих в подготовке, проведении и участии в проектах/мероприятиях всех направлений Программы:
 - -международного/всероссийского уровня;
 - областного/муниципального уровня;
 - уровня колледжа
 - доля победителей и призеров из числа участвующих в конкурсах различного уровня от общего количества обучающихся (%):
 - -международного/всероссийского уровня;
 - областного/муниципального уровня;
 - уровня колледжа
 - -доля обучающихся, вовлеченных в волонтерскую деятельность, от общего количества обучающихся (%);
 - -доля обучающихся, вовлеченных в деятельность молодежных организаций, объединений, от общего количества обучающихся (%).

При разработке формулировок личностных результатов были учтены требования Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ и Федерального закона от 31.07.2020 № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся».

Способы контроля над результатами и критериями результативности реализации программы воспитания ГБПОУ «Альметьевский профессиональный колледж» на 2024-2025 учебный год

Одним из компонентов управленческого цикла воспитательной деятельностью является контроль. В соответствии с паспортом данной программы выделяют следующие его виды: входной контроль, текущий контроль, итоговый контроль с последующим анализом.

Для определения среднего балла общего уровня воспитанности обучающихся используются результаты входного и выходного анкетирования, будет использован уровневый анализ — выявление уровня воспитанности личности по таким направлениям как гражданственность и патриотизм, духовность и нравственность личности, здоровый образ жизни.

No	Индикаторы	Качества личности по каждому показателю
1	Гражданственность и патриотизм	-отношение к своей стране, малой Родине
		-правовая культура
		-чувство долга
		-отношение к труду
2	Духовность и нравственность личности	-потребность в самопознании
		-потребность в красоте
		-потребность в общении
		-милосердие и доброта
3	Толерантность	-способность к состраданию и доброта
		-терпимость и доброжелательность
		-скромность
		-готовность оказать помощь близким и дальним
		-стремление к миру и добрососедству
		-понимание ценности человеческой жизни
4	Спорт и здоровый образ жизни	-знание основ здоровье сбережения
		-осознание здоровья как ценности
		-способность к рефлексии
		-занятия физической культурой и спортом
5	Окружающая среда. Культурное	-бережное отношение к природе, земле, животным
	наследие и народные традиции	-экологическая культура
		-эстетическое отношение к миру
		- потребность к духовному развитию, реализации творческого потенциала
		-толерантное сознание и поведение в поликультурном мире

		-чувство любви к Родине на основе изучения культурного наследия и традиций
		многонационального народа России
6	Добровольческая деятельность	-сознательное отношение к добровольческой деятельности
		-осознание собственной полезности, инициативности;
		-инициативное участие в добровольческой деятельности, основанной на принципах
		добровольности, бескорыстия и на традициях благотворительности
7	Культурная и творческая деятельность	-культура самопознания и саморазвития
		-культурно-творческая инициативность
		-вариативность и содержательность досуга
8	Профессионально-трудовое воспитание	-сознательное отношение к труду и народному достоянию
		-потребность трудиться
		-добросовестность, ответственность
		-умение работать в команде
		-чувство социально-профессиональной ответственности
		-отношение к профессиональной деятельности к возможности участия в решении личных,
		общественных, государственных, общенациональных проблем
9	Профилактика негативных явлений в	-негативное отношение к табакокурению, алкоголю, наркотикам
	молодежной среде	-позитивного отношения к себе и окружающему миру
		-собственная система ценностей, навыки ответственного поведения
		-ведение законопослушного образа жизни
10	Студенческое самоуправления	-интересы обучающихся
		-социальная активность личности
		-ценностные ориентации
		-готовность к самоуправленческой деятельности

Календарный план воспитательной работы

Направлениево	№	Название	Форма	Участники	Местопроведения	Ответственные	Коды
спитательной	п/п		проведениямеропр				ЛРВ
работы			иятия				
			СЕНТЯ	БРЬ			
Знаменательные и	памяп	ные даты:				советник	
2 сентября-День зн	наний					директора по	
3 сентября – День о	оконча	ния Второй мировой войны,	День солидарности в бо	рьбе с терроризмо	OM .	воспитанию и	
8 сентября –Между	ународ	ный день распространения гр	рамотности			взаимодействию с	
10 сентября – Меж	дунаро	одный день памяти жертв фаг	шизма			детскими	
		листа органов воспитательно				общественными	
		динения Донецкой Народной				организациями	
Республики, Запор	ожско	й области и Херсонской обла	сти с Российской Феде	рацией			
Гражданское	1	Высокая ответственность	Неделя	1–4 курс	территория	зам. директора	ЛРВ9
воспитание			профилактики		колледжа	по ВР	
			безнадзорности,			социальный	
			беспризорности и			педагог;	
			правонарушений в			преподаватель-	
			подростковой среде			организатор	
						ОБЖ;	
	2	Ознакомление	Кураторский	1 курс	территория	кураторы	ЛРВ9
		обучающихся с:	час		колледжа		
		- Правилами внутреннего	Линейка				
		распорядка - Права и обязанности					
		обучающегося ГБПОУ					
		«Альметьевский					
		профессиональный					
		колледж»					
		- Правилами охраны труда					
		и техники безопасности					
		- О запрете курения					
		- О запрете использования					
		мобильных телефонов на					
		занятиях					

	3	Формирование состава Студенческого совета. Утверждение плана работы на 2024 – 2025 учебный год	заседание студенческого совета и старост	1–4 курс	территория колледжа	педагог- организатор Советник по воспитанию	ЛРВ2
	4	Избирательная система России(30летЦИК)	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ2
•	5	Разговоры о важном	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Патриотическое воспитание	1	Там, где Россия	Кураторский час	1-4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
	2	ЗОЯ. К 100-летию со дня рождения Зои Космодемьянской	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
	3	Формирование и подготовка команды колледжа в зональных соревнованиях по военно-прикладному многоборью	соревнование	Сборная команда колледжа	г.Бугульма	преподаватель- организатор ОБЖ	ЛРВ 1
Духовно- нравственное	1	Посещение театра и/или музея	спектакль/экскурсия	1–4 курс	театры/музеи г.Альметьевска	педагог- организатор	ЛРВ11
воспитание	2	Ознакомление с ЛНА, направлениями воспитательной работы в колледже	ОКЧ	1курс	территория колледжа	зам. директора по BP; сотрудники BO	ЛРВ2
	3	Родительское собрание	собрание	1–4 курс	территория колледжа	зам. директора поВР	
Эстетическое воспитание	1	День знаний	торжественная линейка	1 курс	территория колледжа	зам. директора по BP; педагог- организатор	ЛРВ4

Физическое воспитание, формирование культуры здорового образа жизнии	1	Разноцветная неделя	Неделя профилактики Аутоагрессивного поведения среди несовершеннолетних	1– 2 курс	территория колледжа	социальный педагог; педагоги- психологи; педагоги- организаторы	ЛРВ9
эмоционального благополучия	2	Первенство по футболу среди учебных групп	соревнование	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	3	Сдача норм ГТО (подтягивание, бег 100м, бег 3000м)	соревнование	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	4	Финальные соревнования по легкоатлетическому кроссу среди ПОО РТ	соревнование	1– 4 курс	Г. Казань	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	5	Мы одна команда	Тренинг на сплочение учебного коллектива	всегруппы1- гокурса	территория колледжа	педагог- психолог; кураторы	ЛРВ3 ЛРВ7
	6	Самооценка личности	диагностика	обучающиеся 1-гокурса с инвалидностью, категории детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, а также лиц из их числа	территория колледжа	педагог- психолог	ЛРВ6
	7	Посещение спортивных секций	тренировка	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
Профессионально- трудовое воспитание	1	Я и моё будущее	занятие с элементами тренинга	2курс	территория колледжа	педагог- психолог	ЛВР6

		«Россия – мои горизонты»	кураторски й час	1-4 курсы		кураторы групп	
Экологическое воспитание	1	Эко-поведение	Субботник	1курс	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ10
Ценности научного познания	1	День знаний	Кураторский час	2 – 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ14
			ОКТЯ	ІБРЬ			
2 октября—День су 4 октября—День з 5 октября—День у 15 октября—День	ународ реднего ащиты чителя отца	ный день пожилых людей, М о профессионального образов животных	ания	узыки		советник директора повоспитани юи взаимодействию сдетскими общественными организациями	
Гражданское воспитание	1	Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях	Учебная эвакуация	1–4 курс	территория колледжа	зам. директора по BP; преподаватель- организатор ОБЖ	ЛРВ6
	2	Вместе мы сила!	заседание студенческого совета, староста, Совета первых	1— 4 курс	территория колледжа	педагог- организатор Советник по воспитанию	ЛРВ2
	3	День народного единства	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ8
	4	Разговоры о важном	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1

Патриотическое воспитание	1	День гражданской обороны	Проведение учений, открытый урок по ОБЖ	1–4 курс	территория колледжа	Руководитель ОБЖ Кураторы групп	ЛРВ5
	2	Викторины по ОБЖ	Викторина	1-2 курс	территория колледжа	Преподаватели ОБЖ	ЛРВ1
	3	Формирование и подготовка команды колледжа в зональных соревнованиях по военноприкладному многоборью	Соревнование	3-4 курс	ДОСААФ г. Альметьевска	Руководитель ОБЖ	ЛРВ 5
	4	Организация и проведение встреч с участниками боевых действий в Афганистане, Чечне и Украине		1-4 курсы	территория колледжа	Преподаватели ОБЖ	ЛРВ 1
Духовно- нравственное	1	Посещение театра и/или музея	спектакль/экскурсия	1–4 курс	театры/музеи г.Иркутска	педагоги- организаторы	ЛРВ11
воспитание	2	День пожилого человека	Адресная помощь	студенческий актив	Квартиры по запросу	педагог- организатор Социальный педагог	ЛРВ3
	3	День учителя	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ4
Эстетическое воспитание	1	Свет знаний, свет ума и доброты!	Праздничный концерт ко Дню Учителя и Дню СПО	1–4 курс	территория колледжа	педагог- организатор	ЛРВ4
	2	По ту сторону экрана	Классный час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ11
	3	Дебют первокурсника	Конкурс творческих номеров	1 курс	территория колледжа	Педагог- организатор Кураторы групп	ЛРВ11

Физическоево спитание, фор мированиекул ьтуры	1	Будущее в моих руках	Неделя профилактики употребления алкоголя	1– 4 курс	территория колледжа	социальный педагог	ЛРВ9
здорового образа жизни и эмоционального	2	Социально- психологическое тестирование	тест	1–4 курс	территория колледжа	Педагог-психолог	ЛРВ 7
благополучия	3	Спортивный праздник посвященный государственной системы проф. образования	соревнования	1– 4 курс	Городской стадион	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	4	Зональный этап соревнований по баскетболу среди ПОО РТ	соревнования	1–4 курс	АПТ	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	5	Выявление незаконного потребления наркотических средств и психотропных веществ	Социально- психологическое тестирование с использованием единой методики от ГКУ "Центр профилактики, реабилитации и коррекции"	1— 4 курс	Территория колледжа	Зам директора по ВР педагоги- психологи; социальный педагог; кураторы групп	ЛРВ 9
	6	Здоровый взгляд	тренинг	1курс	территория колледжа	педагог- психолог	ЛРВ9
	7	О взаимоотношениях в коллективе	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ7
	8	Посещение спортивных секций	тренировка	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
Профессионально- трудовое воспитание	1	Оценка уровня развития адаптационных способностей	Диагностика	1курс	территория колледжа	педагог- психолог	ЛРВ6 ЛРВ15

		«Россия – мои горизонты»	Кураторский час	1-4 курсы		кураторы групп	
	2	Презентация работодателей	встреча	3–4 курс	территория колледжа	Зам директора по УПР Кураторы групп	ЛРВ4
Экологическое воспитание	1	Эко-поведение	Субботник	1-4курс	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ10
			КОН	БРЬ			
26 ноября—День м 29 ноября— День п	одного онстите отруднатери и отруднатери и осудар	о единства гуции РТ ников органов внутренних де:	Татарстан	ии		советник директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными организациями	
Гражданское воспитание	1	Толерантность – это быть терпимым	тренинг	2курс	территория колледжа	педагог- психолог; кураторы групп	ЛРВ1 ЛРВ7
	2	Я–лидер	тренинг в рамках заседания студенческого совета, старостата, Совета первых	студенческий актив	территория колледжа	педагог- организатор	ЛРВ2
	3	Что такое Родина?	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
	4	Разговоры о важном	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Патриотическое воспитание	1	Единство многообразия	Профилактик а экстремизма	1–4 курс	территория колледжа	Социальный педагог; преподаватель-Организатор ОБЖ	ЛРВ2

	2	Россия-взгляд в будущее	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
	3	Викторины по ОБЖ	Викторина	1-2 курс	территория колледжа	Преподаватели ОБЖ	ЛРВ1
Духовно- нравственное воспитание	1	Жизненные ценности	тренинг	Зкурс	территория колледжа	педагог- психолог; кураторы групп	ЛРВ3 ЛРВ15
	2	Посещение театра и/или музея	спектакль/экскурсия	1–4 курс	театры/музеи г.Альметьевска	педагог- организатор	ЛРВ11
	3	Первое слово	Праздничный концерт ко Дню матери	1– 4 курс	территория техникума	педагоги- организаторы	ЛРВ12
	4	День матери	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ12
Эстетическое воспитание	1	Мама – главное слово	Конкурс видео- поздравлений	1– 2 курс	территория колледжа	педагог- организатор кураторы групп	ЛРВ12
Физическоево спитание,фор мированиекул ьтуры	1	Мы– за чистые легкие	профилактика употребления табачных изделий	1–4 курс	территория колледжа	социальный педагог	ЛРВ9
здорового образа жизни и эмоционального	2	Экология души	тренинг	1курс	территория колледжа	педагог- психолог; кураторы групп	ЛРВ7
благополучия	3	День донора	акция	3-4 курс	территория колледжа	Социальный педагог	ЛРВ2
	4	Соревнования по настольному теннису среди ССУЗов города	соревнование	1–4 курс	АРНУ	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	5	Зональные соревнования по настольному теннису	соревнование	1–4 курс	АПТ	руководитель физического воспитания	ЛРВ9

	6	Сдача норм ГТО (пресс, отжимание	соревнование	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического	ЛРВ9
	7	Посещение спортивных секций	тренировка	1–4 курс	территория колледжа	воспитания руководитель физического	ЛРВ9
	8	Профилактика девиантного поведения	Беседа Психолого- педагогический скрининг	1–4 курс	территория колледжа	воспитания педагог-психолог;	ЛРВ 7
Профессионально- трудовое воспитание	1	Внучата спешат на помощь	Акция помощи ветеранам в уборке жилого помещения	студенческий актив	Адреса по запросу	педагог- организатор Социальный педагог	ЛРВ5
	2	Посвящение в студенты	квест-игра	1курс	территория техникума	педагоги- организаторы	ЛРВ4
	3	Ярмарка вакансий «Россия мои горизонты»	встреча со специалистом ЦЗН кураторский час	3– 4 курс 1-4 курсы	территория колледжа	начальник отдела СТиДО; кураторы групп	ЛРВ4
Экологическое воспитание	1	Эко-поведение	лекция	1курс	территория колледжа	педагоги- организаторы; специалист ФГБУ «Заповедное Прибайкалье»	ЛРВ10

Знаменательные и памятные даты:	советник	
3 декабря – День неизвестного солдата, Международный день инвалидов	директора по	
5декабря – Международный день добровольца (волонтера) в России	воспитанию и	
9декабря – День героев Отечества	взаимодействию с	
10 декабря – День прав человека	детскими	
12декабря–День Конституции Российской Федерации	общественными	
	организациями	

Гражданское воспитание	1	Равноправие	неделя правовых знаний	1–4 курс	территория колледжа	социальный педагог	ЛРВ2
	2	Я– волонтер!	конкурс	1–4 курс	территория колледжа	педагог- организатор	ЛРВ4
	3	Следуй за мной	заседание студенческого совета, старост, актива Совета первых	студенческий актив	территория колледжа	педагог- организатор	ЛРВ2
	4	Главный закон страны	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
	5	Конкурс стенгазет «День Конституции РФ»	конкурс	1–4 курс	территория колледжа	педагог- организатор кураторы групп	ЛРВ4
	6	Родительское собрание	собрание	1–4 курс	территория колледжа	зам. директора по ВР	
	7	Разговоры о важном	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Патриотическое воспитание	1	Герои нашего времени	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ5
	2	Мы вместе	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ3
	3	Новый год – традиции праздника разных Народов России	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ3
	4	Формирование и подготовка команды колледжа в зональных соревнованиях по	Соревнование	1-2 курс	Спортзал МВД г. Альметьев ска	Руководитель ОБЖ	ЛРВ 1

		военно-прикладному многоборью клуба Форпост					
Духовно- нравственное	1	Посещение театра и/илимузея	спектакль/экскурсия	1–4 курс	театры/музеи г.Альметьевска	педагог- организатор	ЛРВ11
воспитание	2	Новый Год для детей сотрудников «В гостях у Деда Мороза	Спектакль	Студенческий актив	территория колледжа	педагог- организатор	ЛРВ11
Эстетическое воспитание	1	Новый год у порога	оформление колледжа и кабинетов	1–4 курс	территория колледжа	педагог- организатор кураторы групп	ЛРВ11
Физическое воспитание, формирование	1	Здоровая семья	Неделя профилактики ВИЧ- инфекции	1–4 курс	территория колледжа	социальный педагог	ЛРВ9
культуры здорового образа жизни и	2	Семейные ценности	тренинг	Зкурс	территория колледжа	педагог- психолог; кураторы групп	ЛРВ12
эмоционального благополучия	3	Соревнования по минифутболу среди ССУЗов города	соревнование	1–4 курс	ДЮСШ по футболу	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	4	Соревнования по волейболу среди учебных групп на приз Деда Мороза	соревнование	1–4 курс	Территори я колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	5	Финальный этап соревнований по национальной борьбе «Курэш»	соревнование	1– 4 курс	Г. Елабуга	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	6	Психологическая подготовка обучающихся к экзаменационной сессии	тренинг	1–4 курс	Территори я колледжа	педагог- психолог; кураторы групп	ЛРВ 7
	7	Посещение спортивных секций	тренировка	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9

8	Профилактические мероприятия, направленные на формирование позитивного мышления, принципов здорового	беседа	1–4 курс	территория колледжа	педагог- психолог	ЛРВ 7
	предупреждения,					
1	Определение статуса профессиональной идентичности. Мотивы выбора профессии	Диагностика	2-3курс 1-4 курсы	территория колледжа	педагог- психолог; кураторы групп	ЛРВ6 ЛРВ15
	«Россия – мои горизонты»	Кураторский час	Т куреы			
1	Эко-поведение	лекция	1курс	территория техникума	педагог- организатор;	ЛРВ10
1	Грани моего Я	тренинг	2курс	территория колледжа	педагог- психолог; кураторы групп	ЛРВ7
		НК	ВАРЬ			
ийск ятия	ого студенчества блокады Ленинграда, День ос		армией крупнейш	лего «лагеря	советник директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными	
	1 1 амян ийск	мероприятия, направленные на формирование позитивного мышления, принципов здорового образа жизни, предупреждения, суицидального поведения с обучающимися 1 Определение статуса профессиональной идентичности. Мотивы выбора профессии «Россия — мои горизонты» 1 Эко-поведение 1 Грани моего Я	мероприятия, направленные на формирование позитивного мышления, принципов здорового образа жизни, предупреждения, суицидального поведения с обучающимися 1 Определение статуса профессиональной идентичности. Мотивы выбора профессии «Россия — мои горизонты» Кураторский час 1 Эко-поведение позитивного я Кураторский час Яне амятные даты: ийского студенчества	мероприятия, направленные на формирование позитивного мышления, принципов здорового образа жизни, предупреждения, суицидального поведения с обучающимися 1 Определение статуса профессиональной идентичности. Мотивы выбора профессии «Россия – мои горизонты» Кураторский час 1 Эко-поведение 1 рани моего Я Тренинг 2курс ЯНВАРЬ амятные даты: ийского студенчества ития блокады Ленинграда, День освобождения Красной армией крупнейш	мероприятия, направленные на формирование позитивного мышления, принципов здорового образа жизни, предупреждения, суицидального поведения с обучающимися 1 Определение статуса профессиональной идентичности. Мотивы выбора профессии «Россия — мои горизонты» Кураторский час 1 Эко-поведение лекция 1-4 курсы территория техникума 1 Грани моего Я тренинг 2курс территория колледжа 3 Кураторский час 1 Рани моего Я тренинг 2курс территория колледжа 3 Кураторский час 3 Кураторский час 4 Курс территория техникума 4 Грани моего Я тренинг образоваться колледжа	мероприятия, направленные на формирование позитивного мышления, принципов здорового образа жизни, предупреждения, сунцидального поведения с обучающимися профессиональной идентичности. Мотивы выбора профессии «Россия — мои горизонты» Кураторский час 1 Око-поведение дагоговедение пекция предупреждение день освобождения колледжа пецколог; кураторы групп недагогов профессии п

Гражданское воспитание	1	Постановка на первоначальный воинский учёт	беседа с обучающимися по вопросу подготовки постановки на первоначальный воинский учет	юноши 2007г.р., а также обучающиеся старших возрастов не состоящих, н ообязанных состоять на воинскому чёте	территория техникума	преподаватель- организатор ОБЖ; специалист по кадрам; кураторы групп	ЛРВ1
	2	Кто, если не мы	заседание студенческого совета, старост, актива «Совета первых»	студенческий актив	территория колледжа	педагог- организатор	ЛРВ2
	3	121год со дня рождения писателя Аркадия Петровича Гайдара	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
	4	Разговоры о важном	Кураторский час	1—4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Патриотическое воспитание	1	Урок памяти «Жизнь в условиях смерти», посвященный 81-летию со дня полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады	Урок	1-2 курсы	территория колледжа	Преподаватели истории	ЛРВ1, 5,7
	2	Непокоренные (блокада Ленинграда)	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ5
Духовно- нравственное воспитание	1	Дружить здорово	неделя по профилактике буллинга в подростковой среде	1– 4 курс	территория колледжа	социальный педагог;пед агоги-психологи	ЛРВ8
	2	Посещение театра и/илимузея	спектакль/экскурсия	1–4 курс	театры/музеи г.Альметьевска	педагоги- организаторы	ЛРВ11

Эстетическое	1	Жизнь студенческая	оформление	студенческий	территория	педагоги-	ЛРВ4
воспитание			стенгазеты	актив	колледжа	организаторы	
Физическое	1	Зональные соревнования	соревнования	1–4 курс	ДЮСШ по	руководитель	ЛРВ9
воспитание, формирование		по хоккею с шайбой			хоккею	физического воспитания	
культуры	2	Соревнования по	соревнования	1–4 курс	территория	Руководитель	ЛРВ9
здорового образа жизни и		баскетболу среди учебных групп на			колледжа	физического	
эмоционального		приз Деда Мороза				воспитания	
благополучия	3	Конфликты и стресс	тренинг	1курс	территория	педагог-психолог	ЛРВ9
		–не мой интерес			техникума		
	4	Посещение спортивных	тренировка	1–4 курс	территория	руководитель	ЛРВ9
		секций			колледжа	физического воспитания	
Профессионально-	1	Налоговая грамотность	Кураторский час	1–4 курс	территория	Кураторы групп	ЛРВ4
трудовое		(Danaya May Famyanayay)			колледжа		
воспитание		«Россия – мои горизонты»					
	2	Специалист будущего	профориентационная	2курс	территория	педагоги-	ЛРВ6
			игра		колледжа	психологи;	ЛРВ13
Экологическое	1	Эко-поведение	лекция	1курс	территория	педагоги-	ЛРВ10
воспитание					колледжа	организаторы	
Ценности	1	Угадай роль!	деловая игра	2курс	территория	педагоги-	ЛРВ13
научного познания					техникума	психологи; кураторы групп	
iio oiiwiiini	2	Прелести 21века	беседа с ветеранами	студенческий	Дом Ветеранов	педагоги-	ЛРВ5
			о технических	актив		организаторы	
			возможностях 21				
			ФЕВР А				

	оинско оссий памят унаро,	й славы России; ской науки и воинов-интернационалисто дный день родного языка	в;			советник директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными организациями	
Гражданское воспитание	1	Постановка юношей на первоначальный Воинский учет	сопровождение обучающихся в Военный комиссариат	юноши 2008г.р., а также обучающиеся старших возрастов не состоящих, но обязанных состоять на воинском учёте	Военный комиссариат	преподаватель- организатор ОБЖ; специалист по воинскому учету; кураторы групп	ЛРВ1
	2	Мы-большая семья	заседание студенческого совета, старост, актива «Совета первых»	студенческий актив	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ2
	3	121 год со дня рождения героя Великой Отечественной войны Александра Матвеевича Матросова	Кураторский час	1—4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
	3	Разговоры о важном	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Патриотическое воспитание	1	А ну-ка парни!	Спортивные игры	Зкурс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ1
	2	Менделеев. 191 год со дня рождения	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ2

	3	День защитника Отечества	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
	4	Военно-спортивный праздник по военно-прикладному многоборью		1-2 курсы	территория колледжа	Руководитель ОБЖ	ЛРВ 5
	5	Организация и проведение встреч с участниками боевых действий в Афганистане, Чечне и Украине		1-4 курсы	территория колледжа	Преподаватели ОБЖ	ЛРВ 1
	6	Мероприятия приуроченные Дню памяти воиновинтернационалистов		1-4 курсы	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ 1
Духовно- нравственное	1	Посещение театра и/илимузея	спектакль/экскурсия	1–4 курс	театры/музеи г.Альметьевска	педагоги- организаторы	ЛРВ11
воспитание	2	Мистер АПК	конкурс	1–4 курс	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ3
Физическоево спитание,фор мированиекул	1	Независимое детство	неделя профилактики наркозависимости	1–4 курс	территория колледжа	социальный педагог	ЛРВ9
ьтуры здорового образа жизни и эмоционального	2	Зональный этап соревнований по волейболу среди ПОО РТ	соревнования	Сборная команда колледжа	г.Заинск	руководитель физическогов оспитания	ЛРВ9
благополучия	3	Соревнования по лыжным гонкам среди ССУЗов города	соревнования	сборная командако лледжа	г.Альметьевск	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	4	«Лыжня Татарстана»	соревнования	сборная командако лледжа	г.Альметьевск	руководитель физического воспитания	ЛРВ9

	5	Спортивная - военизированная эстафета посвященная «Дню Защитника Отечества»	Соревнования	1-4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	6	Сдача норм ГТО (лыжные гонки 5 км – юн,3 – дев.	Соревнования	1-4 курс	л/б «Снежинка»	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	7	Зональный этап соревнований по Лыжным гонкам среди ПОО РТ	соревнования	1-4 курс	Г. Заинск	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	8	Посещение спортивных секций	тренировка	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
Профессионально- трудовое воспитание	1	Определение статуса профессиональной идентичности. Мотивы выбора профессии	Диагностика	1курс	территория колледжа	педагоги- психологи; кураторы групп	ЛРВ6
		«Россия – мои горизонты»	Кураторский час	1-4 курсы			
	2	Поможем ветеранам	Адресная помощь	студенческий актив	Г. Альметьевск	педагоги- организаторы	ЛРВ11
	3	Презентация работодателей	встреча	3–4 курс	территория колледжа	начальник отдела СТиДО; кураторы групп	ЛРВ4
Ценности научного познания	1	На родном языке	викторина на знание исконнорусских слов	1– 2 курс	территория колледжа	Преподавател и русского языка и литературы	ЛРВ5
	2	День первооткрывателя	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ2

			MA	APT			
Знаменательные и 8марта—Междунар 18 марта — День во 27 марта —Всемирн	советник директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными организациями						
Гражданское 1 Свободный к воспитание	Свободный креатив	заседание студенческого совета, старост, актива «Совета первых»	студенческий актив	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ2	
	2	Разговоры о важном	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Патриотическое воспитание	1	Первым делом самолеты О гражданской авиации 91 год со дня рождения советского летчика- космонавта Юрия Гагарина	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ4
	2	Крым –дорога домой	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ4
	3	Подготовительны е мероприятия для подготовки и проведения парада к 9 мая	Тренировка	1– 4 курс	территория колледжа	Руководитель ОБЖ	ЛРВ 1
Духовно- нравственное воспитание	1	Жизненные ценности	тренинг	1курс	территория колледжа	педагоги- психологи; кураторы групп	ЛРВ3 ЛРВ15

	2	Посещение театра и/илимузея	спектакль/экскурсия	1–4 курс	театры/музеи г.Альметьевска	педагоги- организаторы	ЛРВ11
	3	Мисс АПК	конкурс	1–4 курс	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ3
	4	Нам с книгой назначена встреча	Литературный час	1–4 курс	территория колледжа	зав. библиотекой; кураторы групп	ЛВР 11
Эстетическое воспитание	1	Концерт к Международному женскому дню	концерт	Студенческий актив	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ3
Физическоево спитание,фор мированиекул	1	Россия – здоровая держава	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ9
ьтуры здорового образа жизни и эмоционального	2	Вечеринка без последствий. Как Правильно сказать«нет»	тренинг	3курс	территория колледжа	педагоги- психологи;	ЛРВ9
благополучия	3	Выбор за тобой	тренинг	2курс	территория колледжа	педагоги- психологи;	ЛРВ9
	4	Соревнования по волейболу среди учебных групп	соревнования	1–4 курс	Территория техникума	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	5	Соревнования по волейболу среди ССУЗов города	соревнования	1–4 курс	АПТ	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	6	Соревнования по баскетболу	соревнования	1–4 курс	АПТ	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	7	Зональные соревнования по волейболу среди ПОО РТ	соревнования	1–4 курс	Территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	8	Сдача норм ГТО (стрельба)	соревнования	1–4 курс	Территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9

	9	Посещение спортивных секций	тренировка	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	10	Профилактика девиантного поведения	Беседа Психолого- педагогический скрининг	1–4 курс	территория колледжа	педагог- психолог;	ЛРВ 7
Профессионально- трудовое воспитание	1	Планирование и постановка целей «Россия – мои горизонты»	Практическо е занятие Кураторский час	2курс 1-4 курсы	территория колледжа	педагоги- психологи; кураторы групп	ЛРВ6 ЛРВ15
	2	Как составить Качественное резюме?	практическое занятие	3-4 курс	территория колледжа	педагоги- психологи;	ЛРВ13 ЛРВ15
	3	Эффективная коммуникация	занятие на отработку навыков ведения переговоров	3-4курс	территория колледжа	педагоги- психологи;	ЛРВ13
Экологическое воспитание	1	Эко-поведение	субботник	1-4курс	территория колледжа	педагоги- организаторы;	ЛРВ10
	•		АПРЕ	ЛЬ			
Знаменательные и п 7 апреля — Всемирн 12апреля—День косм 19 апреля — День па войны	ый де ионав	нь здоровья	да нацистами и их пособ	бниками в годы В	еликой Отечественной	советник директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными организациями	
Гражданское воспитание	1	Умей себя презентовать	заседание студенческого совета и старост	студенческий актив	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ2
	2	Разговоры о важном	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1

	3	Мероприятия посвященные Дню участников ликвидации последствий радиоактивных аварий и катастроф и памяти жертв этих аварий и катастроф	Кураторский час	1-2 курсы	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Патриотическое воспитание	1	«Вижу Землю»	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ2
	2	Тренировки по строевой подготовке для участия в параде к 9 мая	Тренировка	1– 4 курс	территория колледжа	Руководитель ОБЖ	ЛРВ1
	3	Участие в мероприятии поискового клуба «Ветеран» по поиску погибших солдат в Великой Отечественной Войне	Выезд на поиски	1-4 курс	Г. Волгоград	Руководитель ОБЖ	ЛРВ1
Духовно- нравственное	1	Посещение театра и/илимузея	спектакль/экскурсия	1–4 курс	театры/музеи г.Альметьевска	педагоги- организаторы	ЛРВ11
воспитание	2	216 лет со дня рождения Гоголя	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ3
Физическоево спитание, фор мирование кул ьтуры здорового образа	1	Жизнь! Здоровье! Красота!	Неделя профилактики от несчастных случаев и детского травматизма	1–4 курс	территория колледжа	социальный педагог	ЛРВ9

жизни и эмоционального благополучия	2	Соревнования по плаванию среди ССУЗов города	соревнования	1–4 курс	СОШ	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	3	Сдача норм ГТО	соревнования	1–4 курс	стадион	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	4	Зональные соревнования по мини-футболу среди ПОО РТ	соревнования	1–4 курс	г. Заинск	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	5	Развитие Эмоциональног о интеллекта как способ защиты от манипуляций	лекция	Зкурс	территория колледжа	педагоги- психологи;кура торыгрупп	ЛРВ9
	6	Посещение спортивных секций	тренировка	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	7	Профилактические мероприятия, направленные на формирование позитивного мышления, принципов здорового образа жизни, предупреждения, суицидального поведения с обучающимися		1–4 курс	территория колледжа	педагог- психолог	ЛРВ 7
Профессионально- трудовое воспитание	1	Субботник	субботник	студенческий актив	Территории города	педагоги- организаторы	ЛРВ10
	2	Ярмарка вакансий	встреча со специалистом ЦЗН	3–4 курс	территория колледжа	начальник отдела СТиДО; кураторы групп	ЛРВ4

	3	Труд крут! «Россия – мои горизонты»	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ4
Экологическое воспитание	1	Экологичное потребление	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ10
Ценности научного познания	1	Донор или не донор	Кураторский час	3-4курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ9
Знаменательные <i>и</i> 1 мая — Праздник 2			MA	Й		советник директора по	
9мая— День Побед 18 мая — Междуна 19 мая — День дето	ы родны ских об		ссии			воспитанию и взаимодействию с детскими общественными организациями	
Гражданское воспитание	1	Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях	Учебная эвакуация	1– 4 курс	территория колледжа	зам. директора по BP; преподаватель- организатор ОБЖ	ЛРВ6
	2	Современные формы волонтерства	заседание студенческого совета, старост, актива «Совета первых»	студенческий актив	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ2
	3	Разговоры о важном	Кураторский час	1– 4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Патриотическое	1	Урок памяти	Кураторский час	1–2 курс	территория	Кураторы групп	ЛРВ1

воспитание					колледжа		
	2	Участие в акции «Пламя гордости за победу»	акция	1-3 курс	площадь у Вечного огня	педагоги- организаторы	ЛРВ1
	3	Подготовка и участие в мероприятиях, посвященных Дию Победы	Парад	1–4 курс	Площадь Ленина	Руководитель ОБЖ	ЛРВ1
	4	296 лет со дня рождения российской императрицы Екатерины II	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Духовно- нравственное	1	Посещение театра и/илимузея	спектакль/экскурсия	1–2 курс	театры/музеи г.Альметьевска	педагоги- организаторы	ЛРВ11
воспитание	2	Русский язык великий и могучий. К 256-летию со дня рождения А.С. Пушкина	Кураторский час	1-2 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ3
Физическоево спитание,фор	1	Я и стресс	тренинг	1-2курс	территория колледжа	социальный педагог	ЛРВ9
мированиекул ьтуры здорового образа жизни и	2	«Майская легкоатлетическая эстафета»	соревнования	1-2 курс	Ул. Ленина	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
эмоционального благополучия	3	Соревнования по легкой атлетике среди учебных групп	соревнования	1—2 курс	Стадион	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	4	Подведение итогов по сдаче норм ГТО, награждение	соревнования	1–2 курс	Стадион	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
	5	Курение – свобода или зависимость	дискуссия	2курс	территория колледжа	специалист ОГКУ «ЦПН»	ЛРВ9
	6	Посещение спортивных секций	тренировка	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9
Профессионально- трудовое воспитание	1	Групповое собеседование с работодателями	встреча	3–4 курс	территория колледжа	начальник отдела СТиДО; кураторы групп	ЛРВ4

Экологическое воспитание	1	Субботник «Россия – мои горизонты»	уборка территории кураторский час	1-2 курс 1-4 курсы	Территори я колледжа	Кураторы групп	ЛРВ10
Ценности научного познания	1	Библиотека в вопросах и ответах	Викторина к Общероссийскому дню библиотек	1 курс	территория колледжа	зав. библиотекой; кураторы групп	ЛРВ11
			ИЮ	НЬ			
Знаменательные и 1июня—День защи 6 июня— День рус 12июня— День Рос 22 июня— День па 27июня— День мол	гы дет ского : сии мяти и	ей языка 1 скорби				советник директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными организациями	
Гражданское воспитание	1	Итоги деятельности	заседание студенческого совета, старост, актива «Совета первых»	студенческий актив	территория колледжа	педагоги- организаторы	ЛРВ2
	2	Разговоры о важном	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Патриотическое воспитание	1	День памяти и скорби	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
	2	226 лет со дня рождения русского поэта и писателя Александра Сергеевича Пушкина	Кураторский час	1–4 курс	территория колледжа	Кураторы групп	ЛРВ1
Физическоево спитание, фор мирование кул ьтуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия	1	Посещение спортивных секций	тренировка	1–4 курс	территория колледжа	руководитель физического воспитания	ЛРВ9

Эстетическое	1	Мои счастливые моменты	фотоконкурс,	1-2 курс	территория	социальный	ЛРВ2
воспитание			приуроченный ко		колледжа	педагог	
			дню				
			защиты детей				
	2	Выпускной 2025	торжественная	3-4 курс	территория	зам. директора по	ЛРВ4
			линейка		колледжа	BP;	
						педагоги-	
						организаторы	
Профессионально-	1	Групповое собеседование	Встреча	3–4 курс	территория	начальник отдела	ЛРВ4
трудовое		с работодателями	кураторский час	1-4 курсы	колледжа	СТиДО;	
воспитание		«Россия – мои горизонты»				кураторы групп	

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ГИА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства)

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПАСПОРТ ПРИМЕРНЫХ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ГИА
- 2. СТРУКТУРА ПРОЦЕДУР ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ
- 3. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ЗАЩИТЫ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА (РАБОТЫ)

1. ПАСПОРТ ПРИМЕРНЫХ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ГИА

1.1. Особенности образовательной программы

Примерные оценочные материалы разработаны для специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства).

В рамках специальности СПО предусмотрено освоение квалификации: техник

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен быть готов к выполнению видов деятельности, перечисленных в таблице №1.

Таблица №1.

Виды деятельности

Код и наименование вида деятельности (ВД)	Код и наименование профессионального модуля (ПМ),
	в рамках которого осваивается ВД
1	2
В соответствии с ФГОС	
ВД 01. Организация работы коллектива	ПМ 01. Организация работы коллектива
исполнителей и обеспечение безопасности	исполнителей и обеспечение безопасности
труда при выполнении производственного	труда при выполнении производственного
задания	задания
ВД 02.Подготовка и ведение технологического	ПМ 02 Подготовка и ведение
процесса производства черных металлов (по	технологического процесса производства
выбору)	черных металлов (по выбору)
ВД 02.Подготовка и ведение технологического	ПМ 02 Подготовка и ведение
процесса производства цветных металлов (по	технологического процесса производства
выбору)	цветных металлов (по выбору)
ВД 02.Подготовка и ведение технологического	ПМ 02 Подготовка и ведение
процесса в литейном производстве черных и	технологического процесса в литейном
цветных металлов (по выбору)	производстве черных и цветных металлов
	(по выбору)
ВД 02 Подготовка и ведение технологического	ПМ 02 Подготовка и ведение
процесса термической обработки металлов (по	технологического процесса термической
выбору)	обработки металлов (по выбору)
ВД.02.Подготовка и ведение технологического	ПМ 02 Подготовка и ведение
процесса обработки металлов давлением (по	технологического процесса обработки
выбору)	металлов давлением (по выбору)
ВД 02.Подготовка и ведение технологического	ПМ 02 Подготовка и ведение
процесса производства металлических	технологического процесса производства
порошков, композитных материалов, покрытий	металлических порошков, композитных
(по выбору)	материалов, покрытий (по выбору)

Требования к проверке результатов освоения образовательной программы

Результаты освоения основной профессиональной образовательной программы, демонстрируемые при проведении ГИА представлены в таблице №2.

Для проведения демонстрационного экзамена (далее – ДЭ) применяется комплект оценочной документации (далее - КОД), разрабатываемый оператором согласно п. 21 Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. Министерством просвещения Российской Федерации 8 ноября 2021 г. № 800) с указанием уровня проведения (базовый/профильный).

Таблица № 2 Перечень проверяемых требований к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы

	еталлургическое произв	одство (по видам производства)
		і к результатам освоения
	профессиональной образ	
Трудовая деятельность		Наименование проверяемого
(основной вид	требования	требования к результатам
деятельности)	_	
1	2	3
ВД 01	Вил леятельности 1 Орган	низация работы коллектива
	_	ние безопасности труда при выполнении
	производственного задани	1.
	ПК 1.1.	Организовывать работу коллектива
		исполнителей по соблюдению
		технологических регламентов процесса
		производства.
	ПК1.2	Обеспечивать выполнение
		производственных заданий и
		требований нормативной
		документации к качеству работ и
		продукции
	ПК1.3	Контролировать ведение и хранение
	IIK1.5	работниками учетной и технической
		документации.
		документации.
	ПК 1.4	Выполнять основные расчеты
	11111.4	экономических показателей работы
		производственного участка.
		производственного участка.
	ПК1.5	Обеспечивать и контролировать
		соблюдение работниками требований
		охраны труда, пожарной,
		промышленной и экологической
		безопасности.
ВД 02	Вил деятельности 2 Полго	отовка и ведение технологического
(по выбору)		рных металлов (по выбору)
(ПК 2.1	Выполнять расчеты параметров
		технологического процесса, работы
		оборудования, характеристик
		исходного сырья
		и продукции при производстве черных
		металлов.
	ПК 2.2	Осуществлять подготовку шихтовых
		материалов, металлошихты к
		переработке.
	ПК 2.3	Осуществлять подготовку шихтовых
		материалов, металлошихты к
		переработке.
	Î	1 1 1

ФГОС 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) Перечень проверяемых требований к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы

основнои	профессиональной обра	зовательнои программы
Трудовая деятельность	Код проверяемого	Наименование проверяемого
(основной вид	требования	требования к результатам
деятельности)	•	
	ПК 2.4	.Контролировать и корректировать
		параметры технологического процесса
		производства черных металлов и
		качества продукции.
	ПК 2.5	Осуществлять эксплуатацию,
	11K 2.3	обслуживание и контроль состояния
		технологического оборудования в
		1.0
рн 02	D 2 H	производстве черных металлов.
ВД 02		отовка и ведение технологического
(по выбору)		ветных металлов (по выбору)
	ПК 2.1.	Выполнять расчеты параметров
		технологического процесса, работы
		оборудования, характеристик
		исходного сырья
		и продукции при производстве цветных
		металлов и сплавов.
	ПК 2.2	Осуществлять подготовку исходного
		сырья к переработке.
	ПК2.3	Вести технологический процесс
		производства цветных металлов и
		сплава
		в соответствии с требованиями
		технологических инструкций и с
		использованием автоматизированной
		системы управления технологическим
		процессом (АСУПТ).
	ПК 2.4	Контролировать и корректировать
	2.1	параметры технологического процесса
		и качества продукции в производстве
		цветных металлов
	ПК2.5	И СПЛАВОВ.
	1111/2.3	Осуществлять эксплуатацию
		и обслуживание основного и
		вспомогательного технологического
		оборудования и агрегатов в
		производстве цветных металлов и
		сплавов.
	TTT 2 (
	ПК 2.6	Проводить проверку технического
		состояния основного и
		вспомогательного оборудования,
		технологических трубопроводов,
		контрольно-измерительных приборов и
		систем автоматического регулирования
		технологических процессов

ФГОС 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) Перечень проверяемых требований к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы Трудовая деятельность Код проверяемого Наименование проверяемого (основной вид требования требования к результатам деятельности) производства цветных металлов и сплавов. ВД 02 Вид деятельности 2 Подготовка и ведение технологического (по выбору) процесса в литейном производстве черных и цветных металлов (по выбору) ПК 2.1. Выполнять расчеты параметров технологического процесса, работы оборудования, характеристик шихтовых, формовочных материалов, готовой продукции (отливки) в литейном производстве черных и цветных металлов. ПК 2.2 Осуществлять подготовку исходного сырья, шихтовых, формовочных материалов к переработке. ПК2.3 Вести технологический процесс плавки металла, изготовления литейной формы, производства отливок из черных и цветных металлов, в соответствии с требованиями технологических инструкций ПК 2.4 Контролировать выполнения мероприятий корректирующего и предупреждающего действия по устранению причин возникновения некачественной (бракованной) продукции. ΠK 2.5 Осуществлять эксплуатацию и обслуживание плавильного, литейного технологического оборудования в производстве отливок из черных и цветных металлов. ПК 2.6 Проводить проверку технического состояния плавильного, литейного технологического оборудования, контрольно-измерительных приборов и систем автоматического регулирования при изготовлении отливок в литейном производстве. ВД 02 Вид деятельности 2 Подготовка и ведение технологического (по выбору) процесса термической обработки металлов (по выбору) ПК 2.1. Выполнять расчеты параметров и показателей процессов термической обработки металлов, работы

ФГОС 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) Перечень проверяемых требований к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы

	профессиональной обра	
Трудовая деятельность	Код проверяемого	Наименование проверяемого
(основной вид	требования	требования к результатам
деятельности)		
		оборудования, характеристик
		продукции.
	ПК 2.2	Осуществлять разработку, внедрение
		и ведение технологический процессов
		термической и химико-термической
		обработки металлов.
	ПК 2.3	Проводить подготовку средств
		измерения и выполнять измерения
		значений контролируемых параметров
		термической обработки.
	ПК 2.4	Осуществлять эксплуатацию и
		обслуживание технологического
		оборудования на участках термической
		обработки металлов
	ПК2.5	Проверять техническое состояние
		технологической оснастки, основного
		и вспомогательного оборудования
		участка термической обработки
		металлов.
ВД 02	Вил деятельности 2 Подг	отовка и ведение технологического
		плов давлением (по выбору)
1.	ПК 2.1.	Выполнять расчеты параметров
		технологических процессов обработки
		металлов давлением, работы
		оборудования, характеристик
		исходных заготовок и
		металлопродукции.
	ПК 2.2	Осуществлять мероприятия по
		подготовке заготовок к процессу
		обработки металлов давлением.
	ПК2.3	Вести технологический процесс
		обработки металлов давлением в
		соответствии
		с требованиями нормативной,
		технологической документации.
	ПК 2.4	Контролировать и корректировать
		текущие отклонения от заданных
		величин параметров и показателей
		технологических процессов обработки
		металлов давлением.
	ПК 2.5	Осуществлять эксплуатацию
	1111 2.3	и обслуживание основного и
		вспомогательного технологического
		оборудования процессов обработки
		металлов давлением
		истаннов давлением

ФГОС 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства)					
Перечень	проверяемых требований	й к результатам освоения			
основной	профессиональной образ	зовательной программы			
Трудовая деятельность	Код проверяемого	Наименование проверяемого			
(основной вид	требования	требования к результатам			
деятельности)	_				
ВД 02	Вид деятельности 2 .Подг	отовка и ведение технологического			
(по выбору)	процесса производства ме	еталлических порошков, композитных			
	материалов, покрытий (по	о выбору)			
	ПК 2.1.	Выполнять расчеты параметров			
		технологических процессов			
		производства металлических			
		порошков, композитных материалов,			
		покрытий, работы оборудования,			
		характеристик исходных материалов и			
		продукции (изделий).			
	ПК 2.2	Осуществлять подготовку к			
		переработке и контроль качества			
		исходных материалов.			
	ПК 2.3	Вести технологические процессы			
		производства металлических			
		порошков, композитных материалов,			
		покрытий в соответствии с			
		требованиями технологических карт,			
		инструкций.			
	ПК 2.4	ПК 2.4 Контролировать соответствие			
		установленным параметрам работы			
		устройств			
		и механизмов основного			
		технологического борудования,			
		автоматики управления режимами			
		агрегатов, контрольно-измерительных			
		приборов			
	ПК 2.5	Вести регламентную подготовку к			
		работе и техническому обслуживанию			
		оборудования участка получения			
		порошков металлов и сплавов,			
		композитных материалов, покрытий			
	ПК 2.6	Проверять техническое состояние			
		технологического оборудования			
		участка получения порошков металлов			
		и сплавов, композитных материалов,			
		покрытий.			

Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов проводится ГИА с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников (далее - индивидуальные особенности).

Общие и дополнительные требования, обеспечиваемые при проведении ГИА для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов и

инвалидов приводятся в комплекте оценочных материалов с учетом особенностей разработанного задания и используемых ресурсов.

Длительность проведения государственной итоговой аттестации по основной профессиональной образовательной программе специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) определяется ФГОС СПО. Часы учебного плана (календарного учебного графика), отводимые на ГИА, определяются применительно к нагрузке обучающегося. В структуре времени, отводимого ФГОС СПО по основной профессиональной образовательной программе по специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства) на государственную итоговую аттестацию, образовательная организация самостоятельно определяет график проведения демонстрационного экзамена.

Всего прошнуровано и пронумеровано и листов пронумеровано и листов пронумеровано и представлени и представлени и представлени