

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области



Утверждаю

Директор
Козлов А.Н.

14.06.2023

Директор Козлов А.Н.

Протокол № 11 от 14.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области "Уральский государственный колледж имени И.И. Ползунова"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

22.02.02

Металлургия цветных металлов

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

Техник

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 6м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 21.04.2014

№ 356

1 Календарный учебный график

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

- Обозначения:**
- | | | | | | |
|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Самостоятельное изучение | | <input type="checkbox"/> | Подготовка к государственной итоговой | |
| <input type="checkbox"/> | Лабораторно-экзаменационная сессия | <input type="checkbox"/> | Производственная практика (преддипломная) | <input type="checkbox"/> | Государственная итоговая |
| <input type="checkbox"/> | Каникулы | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | Неделя отсутствует |

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего
		нед.	ауд.ч.		час.	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка		
	нед.	нед.	ауд.ч.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	33	4	160	1432						11	48
II	37	4	160	1409						11	52
III	21	6	160	1029	5	9				11	52
IV	3	3	80	666	2	9	4	4	2	3	30
Всего	94	17	560	4536	7	18	4	4	2	36	182

4 Комплексные виды контроля

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.05.01 Выполнение работ по профессии 13410 Литейщик цветных металлов
				[6]	МДК.05.02 Выполнение работ по профессии 17634 Разливщик цветных металлов и сплавов
				[6]	МДК.05.03 Выполнение работ по профессии 13041 Контролер продукции цветной металлургии
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.05 Учебная практика "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих"
				[6]	ПП.05 Производственная практика (по профилю специальности) "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих"

5 Компетенции

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ПК 1.1	Осуществлять технологические операции по производству черных металлов.
ПК 1.2	Использовать системы автоматического управления технологическим процессом.
ПК 1.3	Эксплуатировать технологическое и подъемно-транспортное оборудование, обеспечивающее процесс производства черных металлов.
ПК 1.4	Анализировать качество сырья и готовой продукции.
ПК 1.5	Анализировать причины брака выпускаемой продукции и разрабатывать мероприятия по его предупреждению.
ПК 1.6	Анализировать и оценивать состояние техники безопасности, промышленной санитарии и противопожарной защиты на производственном участке.
ПК 2.1	Планировать и организовывать собственную деятельность, работу подразделения, смены, участка, бригады, коллектива исполнителей.
ПК 2.2	Принимать решения в нестандартных ситуациях, возникающих в рамках технологического процесса.
ПК 3.1	Принимать участие в разработке новых технологий и технологических процессов.
ПК 3.2	Участвовать в обеспечении и оценке экономической эффективности.
ПК 3.3	Оформлять результаты экспериментальной и исследовательской деятельности.

6. Перечень кабинетов, лабораторий и мастерских

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2.	математики
3.	информатики и информационных технологий
4.	инженерной графики
5.	технической механики
6.	автоматизации технологических процессов
7.	метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия
8.	экономика отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности
9.	материаловедения
10.	теплотехники
11.	механического и транспортного оборудования
12.	металлургического производства
13.	методический
	Лаборатории:
14.	электротехники и электроники
15.	электрооборудования металлургических цехов
16.	химических и физико-химических методов анализа
17.	физической химии
18.	металлургии цветных металлов
	Мастерские
19.	слесарная
20.	механообрабатывающие
	Спортивный комплекс:
21.	спортивный зал
22.	тренажерный зал
23.	шейпинг-зал
	Залы:
24.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
25.	актовый зал

7. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ГАПОУ СО «Уральский государственный колледж имени И.И. Ползунова» разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 22.02.02 «Металлургия цветных металлов», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21.04.2014 №356;

- учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования базовой подготовки по специальности 22.02.02 «Металлургия цветных металлов» ГАПОУ СО «Уральский государственный колледж имени И.И. Ползунова» для очной формы обучения;

- приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 №800 «Об утверждении порядка проведения Государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования»;

- письма Министерства образования и науки РФ от 20.07.2015 №06-846 «О методических рекомендациях по организации учебного процесса и выполнению выпускной квалификационной работы в сфере СПО».

Организация учебного процесса и режим занятий для реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно графика учебного процесса. Для групп нового набора начало учебного года может быть перенесено, но не более, чем на 3 месяца.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении основной профессиональной образовательной программы по заочной форме составляет 160 академических часов в год.

Учебный год состоит из двух семестров.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Продолжительность учебной недели - шестидневная.

Продолжительность обязательных учебных (аудиторных) занятий не должна превышать 8 часов в день. Академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Годовой бюджет времени при заочной форме обучения распределяется следующим образом:

- лабораторно-экзаменационная сессия – 3, 4 или 6 недель в зависимости от курса;

- преддипломная практика – 4 недели;
- государственная итоговая аттестация – 6 недель;
- самостоятельное изучение учебного материала - остальное время.

Основной формой организации образовательного процесса при заочной форме обучения является лабораторно-экзаменационная сессия.

Дисциплина «Иностранный язык» реализуется в течение всего периода обучения.

По дисциплине «Физическая культура» предусматриваются занятия в объеме не менее двух часов, которые проводятся как установочные.

При заочной форме обучения осуществляются следующие виды учебной деятельности: обзорные и установочные занятия, включая лекции, практические и лабораторные занятия, курсовые работы (проекты), консультации, учебная и производственная практика.

Установочные занятия могут проводиться в начале каждого курса за счет времени, отводимого на сессию. При необходимости установочные занятия могут быть проведены по учебным дисциплинам, изучение которых предусмотрено учебным планом на следующем курсе.

Во время лабораторно-экзаменационной сессии аудиторные и лабораторные занятия проводятся согласно рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей, утвержденных по очной форме обучения по данной специальности. Сокращение аудиторных часов при заочной форме обучения фиксируется в рабочей программе очной формы обучения или календарно-тематическом плане преподавателя, или методических указаниях к контрольной работе. Также для фиксации сокращения аудиторных часов по заочной форме обучения допускается составление отдельной рабочей программы для заочной формы обучения. В зависимости от профиля предприятия и уровня предыдущего образования выбираются наиболее значимые темы и разделы дисциплин.

В межсессионный период обучающиеся по заочной форме обучения выполняют домашние контрольные работы, количество которых в учебном году не более десяти, а по отдельной дисциплине, междисциплинарному курсу, профессиональному модулю - не более двух.

Домашние контрольные работы подлежат обязательному рецензированию. На рецензирование контрольных работ по дисциплинам циклов общеобразовательного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного отводится 0,5 часа; по профессиональному циклу – 0,75 часа.

Вместо рецензирования домашних контрольных работ может проводиться их устный прием (собеседование) непосредственно в период сессии. На прием одной контрольной работы отводится одна треть академического часа на одного обучающегося.

Незначительные контрольные работы подлежат повторному выполнению на основе развернутой рецензии.

При заочной форме обучения консультации по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям планируются из расчета 4 часов в год на каждого обучающегося и могут проводиться как в период сессии, так и в межсессионное время.

Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) в составе профессиональных модулей реализуется студентами заочной формы обучения самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования и на графике учебного процесса не указаны.

Обучающиеся, имеющие стаж работы или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, могут освободиться от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании предоставленных с места работы справок.

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА. Преддипломная практика реализуется обучающимися в объеме не более четырех недель.

Не позднее, чем за 10 дней до начала сессии составляется расписание ее проведения, которое утверждается заведующим отделением.

После окончания сессии составляется сводная ведомость итоговых оценок по учебным группам. На основании результатов промежуточной аттестации готовится проект приказа руководителя образовательной организации о переводе на следующий курс обучающихся, сдавших сессию.

Обучающимся, не выполнившим индивидуальный график учебного процесса и не переведенным на следующий курс, образовательная организация имеет право устанавливать конкретные сроки повторной промежуточной аттестации.

Оценка качества освоения ППССЗ по специальности 22.02.02 включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оперативное управление учебной деятельностью обучающихся и ее корректировку и проводится с целью определения соответствия уровня и качества подготовки обучающегося требованиям к результатам освоения образовательной программы, наличия умений самостоятельной работы.

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачетов (в том числе, дифференцированного зачета – зачета с оценкой), экзаменов (в том числе, экзаменов (квалификационных)).

Зачет по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, подготовка и защита курсовой работы (проекта) проводятся за счет объема времени, отводимого на изучение учебной дисциплины, междисциплинарного курса.

Количество экзаменов в учебном году не более восьми, а количество зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре). В день проведения экзамена не должны планироваться другие виды учебной деятельности.

В процессе обучения при сдаче зачетов, дифференцированных зачетов (зачетов с оценкой) и экзаменов успеваемость студентов определяется оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Выполнение курсовых работ (проектов) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине (дисциплинам) профессионального учебного цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение.

По дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены, зачеты и курсовые работы (проекты), итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля успеваемости. Текущий контроль успеваемости осуществляется в форме контрольных работ, защиты отчетов по практическим и лабораторным работам, письменного и/или устного опроса и др. Результаты текущего контроля успеваемости фиксируются в журнале проведения занятий.

К экзамену по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, к комплексному экзамену допускаются обучающиеся, полностью выполнившие все установленные лабораторные и практические работы, курсовые работы (проекты) и сдавшие все домашние контрольные работы. К экзамену по ПМ допускаются обучающиеся, успешно прошедшие аттестацию (экзамены и [или] зачеты) по междисциплинарным курсам, а также прошедшие практику в рамках данного модуля.

Для создания условий, максимально приближенных к условиям будущей деятельности обучающихся, по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла при проведении экзаменов (квалификационных), кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов привлекаются работодатели.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением Федерального органа исполнительной власти и Положением образовательного учреждения, утвержденным директором ГАПОУ СО «Уральский государственный колледж имени И.И. Ползунова».

Государственная (итоговая) аттестация включает:

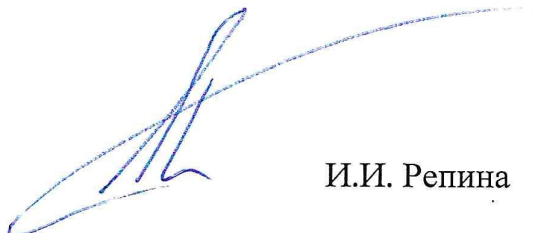
- демонстрационный экзамен;
- защиту выпускной квалификационной работы (проекта), на которую отводится 1 неделя, а на ее выполнение – 4 недели.

К защите выпускной квалификационной работы допускаются лица, завершившие полный курс обучения по освоению основной профессиональной образовательной программы по специальности 22.02.02 «Металлургия цветных металлов» и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом ГАПОУ СО «Уральский государственный колледж имени И.И. Ползунова».

Результаты защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и сдачи демонстрационного экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Заместитель директора
по учебно-производственной работе



И.И. Репина

Заведующий отделением



А.М. Южаков