

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Осинниковский горнотехнический колледж"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

21.02.13 Геологическая съёмка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых

*код наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация: техник - геолог

форма обучения Очная Срок получения образования по ОП 2г 10м год начала подготовки по УП 2024

профиль получаемого профессионального образования технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС от 26.07.2022 № 611

## Виды деятельности

Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов
Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов
Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково-разведочных работ
Ведение горно – буровых работ
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
Управление персоналом производственного подразделения

# 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
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																																																				
II																																																				
III		0	0	0																																																

- Обозначения:**
- |   |  |                                    |  |                                      |  |
|---|--|------------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/>                | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | <input type="checkbox" value="0"/> | Учебная практика                                     | <input type="checkbox" value="Δ"/>   | Подготовка к государственной итоговой аттестации |
| <input type="checkbox" value="::"/>     | Промежуточная аттестация                           | <input type="checkbox" value="8"/> | Производственная практика (по профилю специальности) | <input type="checkbox" value="III"/> | Государственная итоговая аттестация              |
| <input "="" type="checkbox" value="="/> | Каникулы   | <input type="checkbox" value="X"/> | Производственная практика (преддипломная)            | <input type="checkbox" value="*"/>   | Неделя отсутствует                               |

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп		
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)						Подготовка	Проведение
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем								
I	39	1/6	16	1/6	23	1	5/6	5/6	1								11	52	50	2
II	35		16		19	2	1	1	1	4		4					11	52		1
III	20		13		7	2	1	1	1	3	3		10		10		3	52		1
<b>Всего</b>	<b>94</b>	<b>1/6</b>	<b>45</b>	<b>1/6</b>	<b>49</b>	<b>5</b>	<b>5/6</b>	<b>2</b>	<b>5/6</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>33</b>	<b>156</b>		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Курс 1																																						
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные проекты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Объём ОП	Самост. (с.р.+и.п.)	Консультации	С преподавателем				Промежуточная аттестация	Индивидуальный проект (входит в с.р.)	Семестр 1								Семестр 2																													
												Всего	в том числе					16 1/6 нед				23 нед																																	
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия			Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежуточная аттестация	Индивидуальный проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	23	25	26	27	28	29	30	31	32	33	37	39	40	41	42	43	44	45	46	47	51																			
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																													36															36											35.3
ОП	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	4	1	10					5	1476	18	42	1392	1046	328	18				24	10	612	4	16	580	458	114	8			12				864	4	26	812	588	214	10														
НО	Начальное общее образование																																																						
*																																																							
ОО	Основное общее образование																																																						
*																																																							
СО	Среднее общее образование	4	1	10					5	1476	18	42	1392	1046	328	18				24	10	612	4	16	580	458	114	8			12				864	4	26	812	588	214	10														
БД	Базовые дисциплины	2	1	9					3	1008	4	30	962	710	252				12					432	4	12	404	308	96			12				576	18	558	402	156															
БД.01	Русский язык	1								108	2	4	96	96				6					108	2	4	96	96			6																									
БД.02	Литература				2					108		2	106	106																			108	2	106	106																			
БД.03	Иностранный язык				2					72		2	70	70									36			36	36					36	2	34	34																				
БД.04	Информатика				2					108		2	106	26	80									36			36	10	26					72	2	70	16	54																	
БД.05	История				2					144		4	140	140									72		2	70	70					72	2	70	70																				
БД.06	Обществознание	1								108	2	4	96	96				6					108	2	4	96	96			6																									
БД.07	География				1					72		2	70	70									36			36	36					36	2	34	34																				
БД.08	Химия				2					72		2	70	50	20																		72	2	70	50	20																		
БД.09	Биология				2					72		2	70	70																		72	2	70	70																				
БД.10	Физическая культура				1	2					72		4	68	68									36		2	34	34					36	2	34	34																			
БД.11	Основы безопасности и защиты Родины				2					72		2	70	56	14																		72	2	70	56	14																		
*																																																							
ПД	Профильные дисциплины	2								432	4	12	404	330	56	18				12					180	4	176	150	18	8					252	4	8	228	180	38	10														
ПД.01	Математика	2								252	2	6	238	200	38				6					108		2	106	96	10					144	2	4	132	104	28																
ПД.02	Физика	2								180	2	6	166	130	18	18				6					72		2	70	54	8	8					108	2	4	96	76	10	10													
*																																																							
ПОО	Предлагаемые ОО																																																						
ПОО.1	Основы учебно-исследовательской деятельности				2					36	10		26	6	20									10											36				26	6	20														
*																																																							
ПП	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	12	1	24	2					5	2736	50	34	1958	1042	866				50	82																																		
СГ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл				1	6					1	396					4	392	100	292																																			
СГ.01	История России				4					36					36	36																																							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности				4					108					2	106	106																																						
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности				6					72					72	24	48																																						
СГ.04	Физическая культура				3	4					108					2	106	106																																					
СГ.05	Основы бережливого производства				5					36					36	20	16																																						
СГ.06	Основы финансовой грамотности				4					36					36	20	16																																						
*																																																							
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																																																						
*																																																							
ОП	Общепрофессиональный цикл	4								612	6	18	564	298	266				24																																				





Распределение по курсам и семестрам

		Курс 2											Курс 3											Объём ОП																									
		Семестр 3					Семестр 4						Семестр 5					Семестр 6						ЦК	Обяз. часть	Вар. часть																							
		16 нед					19 (4) нед						13 (3) нед					7 (10) нед																															
Про меж. атт. ст. ация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе				Про меж. атт. ст. ация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе				Про меж. атт. ст. ация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.				Консульт.	С препод.	в том числе				Про меж. атт. ст. ация	Индивид. проект															
53	54	55	56	57	58	59	60	61	65	67	68	69	70	71	72	73	74	75	79	81	82	83	84	85	86	87	88	89	93	95	96	97	98	99	100	101	102	103	107	109	110	335	336	337					
		36			35.75							36			35.16						36			36																									
12	10																																																
12	10																																																
12																																																	
6																																																	
6																																																	
10																																																	
10																																																	
		612	12	16	572	258	314			12		864	12	16	668	334	314			20	24		612	20	2	468	316	152			14		648	6		250	134	86		30	32			69.15%	30.85%				
		108			108		108					180		4	176	56	120						36			36	20	16					72			72	24	48					1892	844					
												36			36	36																												396					
		54			54		54					54		2	52		52																												36				
												54		2	52		52														72			72	24	48								108					
		54			54		54					54		2	52		52																												72				
												36													36		36	20	16																36				
												36																																		36			
		324	4	12	296	154	142			12		288	2	6	268	144	124																												416	196			









Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
ПК 1.1.	Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями;
ПК 1.2.	Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций;
ПК 1.3.	Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования;
ПК 1.4.	Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.
ПК 2.1.	Выполнять подготовительные работы на строительной площадке;
ПК 2.2.	Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства;
ПК 2.3.	Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов;
ПК 2.4.	Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов;
ПК 3.1.	Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов,
ПК 3.2.	Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач;
ПК 3.3.	Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ;
ПК 3.4.	Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений;
ПК 4.1.	Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений;
ПК 4.2.	Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий;
ПК 4.3.	Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий;
ПК 4.4.	Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.
ПК 5.1.	Составление сводных спецификаций и таблиц потребности в строительных и вспомогательных материалах и оборудовании;
ПК 5.2.	Формирование базы данных по строительным и вспомогательным материалам и оборудованию в привязке к поставщикам и (или) производителям.
ПК 6.1.	Приемка и хранение строительных и вспомогательных материалов и оборудования;
ПК 6.2.	Организация выдачи строительных и вспомогательных материалов и оборудования;
ПК 6.3.	Создание условий для безопасного хранения и сохранности складироваемых строительных материалов и оборудования без потери эксплуатационных свойств.







	№	Наименование
	1	социально-гуманитарных дисциплин; иностранного языка; русского языка и литературы; математики; информатики; инженерной графики; технической механики; электротехники; экологических основ природопользования основ геодезии, картографии и маркшейдерского дела; безопасности жизнедеятельности и охраны труда; правовых основ профессиональной деятельности; геометрии недр; организации работы коллектива исполнителей
	2	Лаборатории: аналитической химии, электротехники, минералогии, петрографии и структурной геологии; гидрогеологии; полевых геологических исследований; поисково-разведочных работ; технологических процессов участка; компьютерных технологий
	3	Мастерские: каменных работ, столярно-плотничных работ, отделочных работ
	4	Полигоны: геодезический, учебный геологический
	5	Спортивный комплекс: спортивный зал, открытый стадион, электронный тир
	6	залы: библиотека, читальный зал с выходом в Интернет, актовый

<b>Пояснения</b>		
Настоящий учебный план программы базовой подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) разработан на основе ФГОС СПО по специальности 21.02.13 Геологическая съёмка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ № 611 от 26.07.2022 г., (рег. № 69763 от 24.08.2022 г.).		
Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением обучающимися среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы СПО. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с ФГОС СОО, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ №413 от 17.05.2012 г. (рег.№ 24480), федеральной образовательной программы среднего общего образования, утверждённой приказом Министерства просвещения РФ №1014 от 23.11.2022 г. (рег.№ 71763 от 22.12.2022 г.). Срок обучения по ППССЗ увеличен на один год.		
ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов: - социально-гуманитарного; - общерпрофессионального; - профессионального; а также разделов: - учебная практика; - производственная практика (по профилю специальности).		
Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Учебные занятия группируются парами. Общая продолжительность каникул в учебном году составляет от 8-11 недель, в том числе не менее 2х недель в зимний период. Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине (профессиональному модулю) и реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины (профессионального модуля).		
Оценка качества освоения ППССЗ включает в себя текущий контроль, промежуточную и государственную итоговую аттестацию. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательной организацией самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых 2х месяцев от начала обучения. Для аттестации обучающихся на освоение их персональных достижений создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы и демонстрационного экзамена.		
Обязательная часть ППССЗ по учебным циклам составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть - не менее 30% дает возможность расширения и углубления подготовки, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.		
<b>Согласовано</b>		
зам. директора по УМР		Новожилова Н.А.
зам. директора по УПР		Ермишина Е.О.
заведующий отделением		
ЦМК ЕН		Шац Т.В.
ЦМК ОГСЭ		Артемьева Ю.А.
ЦМК ОТД		Алиева Е.С.
ЦМК ГРД		Белевец И.И.
ЦМК ГЭД		Сухарева А.П.