







РОИВ в области образования

Магаданское областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Горный техникум"

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа

подготовки специалистов среднего звена

Специальность

23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

На базе основного общего образования

Форма обучения очная

Квалификация (и) выпускника Техник

Одобрено на заседании педагогического совета:

Утверждено Приказом МОГАПОУ «ГТ»

Согласовано с предприятием-работодателем АО «Сусуманский горно-обогатительный комбинат «Сусуманзолото»

протокол № 152 от № 1.04.2024 г.

приказ № № 1 от 1000

nodnuci

Жагадан

общество подпись «Сусуманский 10-обогатительный

«Сусуманзолот 2024 год инн 4905001978

Лист согласования

Согласовано	Согласовано
	HEBR Syruene TA
	SE HOMOC
	MAFAGAH D
	CHACKAR OUT THE
Согласовано	Согласовано
	Темеральний ромество видектер
	опректо виректер
	помовинат = Ависков В. А.
Согласовано	еогласовано
	10300 × 11/61

Перечень работодателей - представители кластера, участвующие в разработке данной опоп-п:

- 1. AO «Сусуманский горно-обогатительный комбинат «Сусуманзолото» 2. AO «Полюс Магадан»

Раздел 1. Общие положения

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы

профессиональная образовательная Настоящая основная программа «Профессионалитет» (далее – ОПОП-П) по специальности разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемнотранспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.01.2018 №45 (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ОПОП-П определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям), требования к результатам освоения образовательной программы, условия реализации образовательной программы.

ОПОП-П разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования. Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа) разработана образовательной организацией на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой профессии/специальности среднего профессионального образования.

1.2. Нормативные документы

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) (Приказ Минобрнауки России 23.01.2018 №45);

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 г. № 762;

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800) (далее – Порядок);

Положение о практической подготовке обучающихся (Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020);

Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);

Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (приказ Минпросвещения России от 13.12.2023 N 932);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13 октября 2020 г. № 1681 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»;

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.09.2014 № 667н;

1.3. Перечень сокращений

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

МДК – междисциплинарный курс;

ОК – общие компетенции;

ОП – общепрофессиональный цикл;

ООД – общеобразовательные дисциплины;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ОГСЭ – общий гуманитарный и социально-экономический цикл; ЕН – естественнонаучный и математический цикл;

ПА – промежуточная аттестация;

ПК – профессиональные компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ОПОП-П – основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет»;

П- профессиональный цикл;

ПП- производственная практика;

ПДП- Производственная практика по профилю (преддипломная);

ПС – профессиональный стандарт;

ТФ – трудовая функция;

УМК – учебно-методический комплект;

УП – учебная практика;

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования.

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

Параметр		Данные
Отрасль, для которой разработана	Горнодобывающая отрасль Профессионалитета	
образовательная программа	1 орнодоовьяющая отрасль ттрофессионалитета	
Перечень профессиональных стандартов,		-
соответствующих профессиональной		
деятельности выпускников (при наличии)		
Специализированные допуски для	Не требуются	
прохождения практики, в том числе по охране	l rpodytorom	
труда и возраст до 18 лет		
Реквизиты ФГОС СПО	Министерства образова	ания и науки Российской
	Федерации от 23.01.20	
Квалификация (-и) выпускника	Техник	
в т.ч. дополнительные квалификации	Машинист крана (кран	овшик)
Направленности (при наличии)	Transmitt Aparas (Aparas	-
Нормативный срок реализации на базе ООО	3 года 10 мес.	
Tropharinbinbin open pearinsagini na case coc	5 10да 10 мес.	
H	5.040	
Нормативный объем образовательной	5 940 академических ча	aca
программы		
на базе ООО или на базе СОО	10	
Согласованный с работодателем срок	3 года 10 мес.	
реализации образовательной программы		
Согласованный с работодателем объем	5 940 академических ча	aca
образовательной программы		
Форма обучения	очная	T
Структура образовательной программы	Объем, в ак.ч.	в т.ч. в форме практической подготовки
Обязательная часть образовательной	2952	704
программы		
ОГСЭ, ЕН	612	0
общепрофессиональный цикл	612	0
		0
профессиональный цикл	1728	704
в т.ч. практика:	704	704
- учебная	- 308	- 308
- производственная	- 396	- 396
Вариативная часть образовательной	1296	834
программы	1290	034
в т.ч. запрос конкретного работодателя	1296	834
кластера и (или) отрасли (не менее 50%	1290	834
объема вариативной части образовательной		
программы), включая цифровой		
программы), включая цифровой образовательный модуль:		
Модуль по освоению компетенций цифровой	180	36
экономики	100]
Выполнение работ по профессии: "Машинист	360	288
автогрейдера"	300	200
Выполнение работ по профессии: "Машинист	756	510
бульдозера"	/ 50	310
	216	144
ГИА в форме дипломной работы (дипломного	216	144
проекта) и демонстрационного экзамена	1161	1703
Bcero	4464	1682

3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников:

16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, 17 Транспорт область ПД по $\Phi\Gamma OC$ СПО

3.2. Профессиональные стандарты

Перечень профессиональных стандартов, учитываемых при разработке ОПОП-П:

№	Код и	Реквизиты	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ
	Наименование	утверждения		
	ПС			1/01/5
1	16.120	Приказ	А Обеспечение наладки,	А/01.6 Организация и
	Специалист	Минтруда	технического	обеспечение
	по наладке	России от	обслуживания, монтажа	технического
	подъемных	01.03.2017	и ремонта механического	обслуживания
	сооружений	№219н	оборудования	механического
			подъемных сооружений	оборудования
				подъемных сооружений
				А/02.6 Организация и
				обеспечение монтажа,
				наладки, ремонта,
				реконструкции и
				модернизации
				механического
				оборудования
				подъемных сооружений
2	40.174	Приказ	А Эксплуатация	А/01.2 Подготовка
	Машинист	Минтруда	монорельсовых тележек,	монорельсовых тележек,
	крана общего	России от	электроталей, кран-балок	электроталей, кран-балок
	назначения	01.03.2017	при производстве	к работе
		№219н	монтажных и	А/02.2 Управление
			погрузочно-	монорельсовыми
			разгрузочных работ	тележками,
				электроталями, кран-
				балками при
				производстве монтажных
				и погрузочно-
				разгрузочных работ
				А/03.2 Выполнение
				ежесменного
				технического
				обслуживания
				монорельсовых тележек,
				электроталей, кран-балок

3.3. Осваиваемые виды деятельности

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности (общие)	
Эксплуатация подъемно-транспортных,	ПК 1.1. Обеспечивать безопасность движения
строительных, дорожных машин и	транспортных средств при производстве работ;
оборудования при строительстве,	

содержании и ремонте дорог (в том числе железнодорожного пути)	ПК 1.2. Обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов; ПК 1.3. Выполнять требования нормативно-технической документации по организации эксплуатации машин при строительстве, содержании и ремонте дорог.
Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	ПК 2.1. Выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов;
	ПК 2.2. Контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;
	ПК 2.3. Определять техническое состояние систем и механизмов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;
	ПК 2.4. Вести учетно-отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
Организация работы первичных трудовых коллективов	ПК 3.1. Организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;
	ПК 3.2. Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ;
	ПК 3.3. Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе ремонтномеханического отделения структурного подразделения;
	ПК 3.4. Участвовать в подготовке документации для лицензирования

	производственной деятельности структурного подразделения.
	ПК 3.5. Определять потребность структурного подразделения в эксплуатационных и ремонтных материалах для обеспечения эксплуатации машин и механизмов;
	ПК 3.6. Обеспечивать приемку эксплуатационных материалов, контроль качества, учет, условия безопасности при хранении и выдаче топливно-смазочных материалов;
	ПК 3.7. Соблюдать установленные требования, действующие нормы, правила и стандарты, касающиеся экологической безопасности производственной деятельности структурного подразделения;
	ПК 3.8. Рассчитывать затраты на техническое обслуживание и ремонт, себестоимость машино-смен подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин.
Виды деятельности по освоению одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
Транспортировка грузов	ПК 1.1. Управлять автомобилями категории "С".
	ПК 1.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.
	ПК 1.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
	ПК 1.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
	ПК 1.5. Работать с документацией установленной формы.
	ПК 1.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.
Эксплуатация крана при производстве работ (по видам)	ПК 2.1. Выполнять техническое обслуживание, определять и устранять неисправности в работе крана.
	ПК 2.2. Производить подготовку крана и механизмов к работе.
	ПК 2.3. Управлять краном при производстве работ.

5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) является составной частью образовательной программы и определяет содержание дисциплины (модуля), запланированные результаты обучения, составные части учебного процесса, формы и методы организации учебного процесса и контроля знаний обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение учебного процесса по соответствующей дисциплине (модулю).

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных ФГОС СПО.

Рабочие программы профессиональных модулей и дисциплин, включая профессиональные модули по запросу работодателя, приведены в Приложениях 1, 2 к ОПОП-П

5.6. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

Цель рабочей программы воспитания – развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации 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.

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы по специальности являются частью программы воспитания образовательной организации и представлены в Приложении 5.

5.7. Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации образовательных программ СПО направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции по профилю образовательной программы путем расширения компонентов (частей) образовательной программы, предусматривающих моделирование реальных условий или смоделированных производственных процессов, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

- реализуется, в том числе на рабочих местах АО «Сусуманский горнообогатительный комбинат «Сусуманзолото», АО «Полюс Магадан», при проведении всех видов практики;
- включает в себя отдельные лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется на ... курсе (-ax) обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

Практическая подготовка организуется в специальных помещениях и структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (на рабочих местах) АО «Сусуманский горно-обогатительный комбинат

«Сусуманзолото», АО «Полюс Магадан» на основании договора о практической подготовке обучающихся.

5.8. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация осуществляется в соответствии с Порядком проведения ГИА.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в следующей форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Программа ГИА включает общие сведения; примерные требования к проведению демонстрационного экзамена; описание организации и проведения защиты дипломного проекта (работы. Программа ГИА представлена в приложении 4.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

- 6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы
- 6.1.1. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Состав материально-технического и учебно-методического обеспечения, используемого в образовательном процессе, определяется в Приложении 3 и рабочих программах дисциплин (модулей).

6.1.2. Перечень специальных помещений для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой

Кабинеты:

Гуманитарных дисциплин;

Гуманитарных и социально-экономических дисциплин;

Математических и естественно-научных дисциплин;

Информатики и информационных технологий;

ОБЖ, охраны труда и техники безопасности;

Общетехнических и специальных дисциплин;

Управления персоналом.

Лаборатории:

Лаборатория электротехники и электроники.

Мастерские и зоны по видам работ:

Слесарная мастерская;

Лаборатория устройства, технической эксплуатации и ремонта выемочно-погрузочных машин;

Лаборатория электрооборудования путевых и строительных машин;

Лаборатория гидравлического и пневматического оборудования путевых и строительных машин.

Спортивный комплекс

Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
- актовый зал.
- 6.1.3. Перечень материально-технического обеспечения и перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения представлен в Приложении 3.

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте на базе работодателя с широким использованием в обучении цифровых технологий.

При реализации образовательной программы применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии (перечислить наименование дисциплин, МДК или ПМ).

Не допускается реализация образовательной программы с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (указывается, если профессия/специальность входит в Перечень профессий среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий)

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, 17 Транспорт, и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы осваивают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 %.

6.4. Расчеты финансового обеспечения 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».

Расчетная величина стоимости обучения из расчета на одного обучающегося в соответствии с рекомендациями федеральных и региональных нормативных документов составляет 21 405,15 руб./год.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 519259607574593999952456277565694459464737450488

Владелец Шадрин Виктор Гарольдович Действителен С 02.06.2023 по 01.06.2024