

БАКАЛАВРИАТ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН МОДУЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПО НАПРАВЛЕНИЮ 6В072: Производственные и обрабатывающие отрасли
очная форма обучения на базе среднего образования
срок обучения 4,0 года для набора 2023 года

УТВЕРЖДЕНО
на заседании УС
протокол № 1 от 31.08.2023 г.
Председатель Правления - Ректор
А. Ниязбеков

специализация:	Обогащение полезных ископаемых
специализация:	Переработка техногенного сырья и продуктов обогащения

Присуждаемая степень: Бакалавр техники и технологий по образовательной программе "6В07215 - Переработка полезных ископаемых"

первый семестр	шифр модуля	наименование модуля	код дисциплины	название дисциплины	кредиты ECTS	всего	лекции	практика	лаборат.	срп ауд	срсп	срс	лек/прак/ла б	форма контроля	цикл дисциплины
	OM SG	Социально-гуманитарный	IK 1101	История Казахстана	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	ГЭ	ООД ОК
	OM Ya2	Языковой 2	ГYa 1102	Иностранный язык	5	150		60		15	25	50	0/4/0/1	Э	ООД ОК
	OM Ya1	Языковой 1	K(R)Ya 1103	Казахский (русский) язык	5	150		60		15	25	50	0/4/0/1	Э	ООД ОК
	OM IM	Информационно-математический	Mat 1201	Математика	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	БД ВК
	OM SG	Социально-политических знаний	Soc.Pol.Kul. Psi 1104	Социология. Политология	3	90	15	15		15	15	30	1/1/0/1	Э	ООД ОК
	OM Eя	Социально-гуманитарный	Fil 1105	Философия	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	ООД ОК
	OM SG	Социально-гуманитарный	FK 1106	Физическая культура	2	60		60					0/2/0/0	Э	ООД ОК
	Итого:				30										
второй семестр	шифр модуля	наименование модуля	код дисциплины	название дисциплины	кредиты ECTS	всего	лекции	практика	лаборат.	срп ауд	срсп	срс	лек/прак/ла б	форма контроля	цикл дисциплины
	OM Ya2	Языковой 2	ГYa 1102	Иностранный язык	5	150		60		15	25	50	0/4/0/1	Э	ООД ОК
	OM Ya1	Языковой 1	K(R)Ya 1103	Казахский (русский) язык	5	150		60		15	25	50	0/4/0/1	Э	ООД ОК
	OM SG	Социально-гуманитарный	OEP 1107 D 1107 EBZhD 1107 MNI1107	1. Основы экономики и права. 2. Добродетельность. 3. Экология и БЖД. 4. Методы научных исследований	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	ООД КВ
	OM IM	Информационно-математический	Mat 1201	Математика	4	120	15	30		15	20	40	1/2/0/1	Э	БД ВК
	OM SG	Социально-политических знаний	Soc.Pol.Kul. Psi 1104	Культурология. Психология	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	ООД ОК
	OM Eя	Естественный	Fiz 1202	Физика	3	90	15	15	15		15	30	1/1/1/0	Э	БД ВК
	OM SG	Социально-гуманитарный	FK 1106	Физическая культура	2	60		60					0/2/0/0	Э	ООД ОК
	DM Uch	Учебной практики		Профессиональная практика (учебная практика)	1	30								ДЗ	БД ПП
	Итого:				30										
Третий семестр	OM Ya1	Языковой 1	IKT 2108	Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)	5	150	30		30	15	25	50	2/0/2/1	Э	ООД ОК
	OM EE	Естественный	Fiz 2202	Физика	5	150	30	15	15	15	25	50	2/1/1/1	Э	БД ВК
	OM Ya2	Языковой-2	PYa 2207	Профессиональный иностранный язык	5	150		60		15	25	50	0/4/0/1	Э	БД ВК
	MSTT	Техника и технологии	Mch 2209	Механика	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	БД ВК
	OM Teor	Теоретический	MMPI 2208 /ON 2208	Минералогия и месторождения полезных ископаемых/Основы недропользования	3	90	15		15	15	15	30	1/0/1/1	Э	БД КВ
	MS AP	Графический	KG3DV 2206	Компьютерная графика и 3D визуализация	5	150	30		30	15	25	50	2/0/2/1	Э	БД ВК
	OM SG	Социально-гуманитарный	FK 2113	Физическая культура	2	60		60					0/2/0/0	Э	ООД ОК
	Итого:				30										
четвертый семестр	MS Teor	Теоретический	PS 2210	Прикладной софт	3	90	15		15	15	15	30	1/0/1/1	Э	БД ВК
	MS Proek	Проектирование	SAPR KSKA2211	САПР в компьютерной среде КОМПАС и Автокад	5	150	30		30	15	25	50	2/0/2/1	Э	БД ВК
	MS UKP	Управление качеством продукции	MSS 2212	Метрология, стандартизация и сертификация	4	120	30		15	15	20	40	2/0/1/1	Э	БД ВК
	MSUKP	Управление качеством продукции	TM 2214	Технологическая минералогия	3	90	15	15		15	15	30	1/1/0/1	Э	БД ВК
	OM Teor	Теоретический	PRO 2213/OM 2213	Процессы рудоподготовки и оборудование/Основы металлургии	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	К Э	БД КВ
	OM Teor	Теоретический	TP 2215/ IP 2215	Технологическое предпринимательство/Инновационное предпринимательство	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	БД КВ
	OM SG	Социально-гуманитарный	FK 2113	Физическая культура	2	60		60					0/2/0/0	Э	ООД ОК
	DM Pro	Производственных практик		Профессиональная практика (производственная практика)	3	90								ДЗ	ПД ПП
	Итого:				30										
	Pro	Профессиональный		Механизация измельчительного производства	6	180								Э	ДВО ВК
Итого:				36											

СОСТАВЛЕНО:

Декан Высшей школы

С.Л. Кузьмин

Руководитель ОП

С.Л. Кузьмин

Начальник производственного отдела АО ССГПО

А.Г. Буряшев



Структура образовательной программы высшего образования

Цикл дисциплин	ECTS
ООД:	56
ООД ОК	51
ООД КВ	5
БД:	112
БД ВК	55
БД КВ	56
БД ПП -Профессиональная практика	1
ПД:	64
ПД ВК	4
ПД КВ	40
ПД ПП – Профессиональная практика	20
ДВО ВК	12
ИА	0
Всего освоенных кредитов:	252
В том числе обязательных	240

Проректор по академическим вопросам

Л.Л. Божко

И.О. Руководителя СУНРиМО

Т.М. Глибчук

БАКАЛАВРИАТ
МОДУЛЬДІК БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ОҚУ ЖОСПАРЫ
БАҒЫТЫ БОЙЫНША 6В072- Өндірістік және өңдеу салалары
күндізгі оқату нысаны орта білім базасында
оқу мерзімі 4,0 жыл 2023 жылға қабылдау үшін

мамандандыру:	Пайдалы қазбаларды байыту
мамандандыру:	Техногендік шикізат пен Байыту өнімдерін қайта өңдеу

БЕКТИЛІ
 ОК отырылды
 хаттама № 1 31.08.2023 ж.
 Басқарма Төрағасы-Ректор
 А.Найзабекон

[illegible][illegible]

ҚҰРАСТЫРЫЛДЫ:

Декан ВШ МИД

С.Л. Кузьмин

Мид Д білім беру бағдарламасының жетекшісі

С.Л. Кузьмин

ССКӨБ АҚ өндірістік бөлімінің бастығы

А.Г. Буряшев

Жоғары білімнің білім беру бағдарламасының құрылымы

Пәндер циклі	ECTS
ООД:	56
ООД ОК	51
ООД КВ	5
БД:	112
БД ВК	55
БД КВ	56
БД ПП -Кәсіби практика	1
ПД:	64
ПД ВК	4
ПД КВ	40
ПД ПП – Кәсіби практика	20
ДВО ВК	12
ИА	0
Барлық игерілген кредиттер:	252
Оның ішінде міндетті	240

КЕЛІСІЛДІ:

Академиялық мәселелер жөніндегі проректор

Л.Л. Божко

ОҒЖЖӘҚҚ басшысының м. а.

Т.М.Глибчук