ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1271587 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № (119 У, 4584040) Білім беру/оқыту саласында қызметтер

Тапсырыс беруші: «Turanium» Жауапкершілігі шектеулі серіктестік

Ұйымдастырушы: «Turanium» Жауапкершілігі шектеулі серіктестік

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	119 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Білім беру/оқыту саласында қызметтер, Жоғары білім беру саласындағы қызметтер
Қосымша сипаттама	Бақыт Абай Қанатұлын "Геология және пайдалы қазбалар кен орындарын барлау" бакалавриат білім беру бағдарламасы бойынша оқыту
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, ҚР барлық аумағы
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 365 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 100%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

№	Мәлімет атауы	Ескертпе
1	Білім беру бағдарламасы	**6B07263-Геология және пайдалы қазба кен орнын барлау.**

2	ББББ негіздемесі	**«6В07263-Геология және пайдалы қазба кен орнын барлау»** Осы білім беру бағдарламасы Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылдың 18 қазанындағы №604 бұйрығының «Жоғары білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты» 7 Қосымшасының негізінде жасалған, Біліктілік және кәсіби стандарттардың Ұлттық шеңберіне сәйкес келеді, Дублин дескрипторы және аймақтық еңбек нарығының қажеттіліктерін ескере отырып Еуропалық біліктілік шеңберімен келісілген. Пайдалы қазбалар кен орындарын саласындағы мамандарды даярлаудың мақсаты: қазіргі заманғы нарық талаптарына және халықаралық стандарттарға жауап беретін ғылыми-зерттеу және жобалау мекемелерінің, жоғары оқу орындары мен жер қойнауын ұтымды пайдалану мен қорғау жөніндегі мемлекеттік қадағалау органдарының геологиялық барлау және өндіру өндірісінің барлық кезеңдерінде жер қойнауын пайдалануды жүзеге асыратын тау-кен геологиялық барлау, геологиялық кәсіпорындар үшін пайдалы қазбаларды түсіру, іздеу және барлау саласында жоғары білікті, бәсекеге қабілетті мамандар даярлау.

3	ББББ мақсаты	Геология барлау, геологиялық түсіру, тау-кен өндіру өнеркәсіптерінде жоғары білікті, еңбек нарығында бәсекеге қабілетті және сұранысқа ие мамандарды даяр лау
4	ББББ міндеті	Білім беру бағдарламасы бойынша бітірушілер кәсіби қызметінің объектілері жер қойнауынан геологиялық зерттеу бойынша жұмыстардың барлық түрлерін жобалау және жүргізу, өндіру жұмыстарына және жалпы жер қойнауын пайдалануға геологиялық қызмет көрсету, геологиялық-құрылымдық өңірлер, бассейндер, аудандар, кен алаңдары мен олардың бөліктерін, кен орындарын, пайдалы қазбалар іздеу барлау. Деректерді іріктеу, талдау, жүйелеу, қорыту геологиялық құжаттаманы жасау, графикалық геологиялық құрылымын сипаттайтын материалдар жұмыстардың зерттелетін ауданы (схемалар, карталар, қималар, жоспарлар, диаграммалар), нәтижелер туралы зерттеу қызметін жүргізеді.
5	Құзыреттіліктер тізімі	• кәсіби құзіреттілік • арнайы құзіреттілік • бейінді құзіреттілік

6	Кәсіби қызмет функциялары	**«6В07263-Геология және пайдалы қазба кен орнын барлау.»** Осы білім беру бағдарламасы бойынша бітірушілер кәсіби қызметінің объектілері жер қойнауынан геологиялық зерттеу бойынша жұмыстардың барлық түрлерін жобалау және жүргізу, өндіру жұмыстарына және жалпы жер қойнауын пайдалануға геологиялық қызмет көрсету, геологиялық-құрылымдық өңірлер, бассейндер, аудандар, кен алаңдары мен олардың бөліктерін, кен орындарын, пайдалы қазбалар іздеу барлау. Деректерді іріктеу, талдау, жүйелеу, қорыту геологиялық құжаттаманы жасау, графикалық геологиялық құрылымын сипаттайтын материалдар жұмыстардың зерттелетін ауданы (схемалар, карталар, қималар, жоспарлар, диаграммалар) нәтижелер туралы зерттеу қызметін жүргізеді.

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

		Әлемдік және еуразиялық тарихи процесс контекстіндегі тәуелсіз қазақ мемлекеттілігінің қалыптасуының тарихи негіздері мен кезеңдерін білу; нарықтық экономиканың негізгі заңдары; саяси ғылым негіздері, Қазақстан Республикасының мемлекеттік саясаты, Қазақстандағы саяси қатынастар мен саяси процестер. Саяси ғылымның негізгі ұғымдарын, парадигмаларын, мемлекеттің қалыптасу теориясы мен тарихын, саяси билікті, идеологияны, саяси әлеуметтендіруді және мәдениетті, азаматтық қоғамды түсінеді. Әлеуметтану, әлеуметтік стратификация, Әлеуметтік Қатынастар және әлеуметтік үдерістер, Қазақстандағы әлеуметтік мемлекеттік саясаттың негіздері саласындағы білімді меңгерген.

		Жердің және оның жеке бөліктерінің түрі мен мөлшері туралы, картадағы бейнелеу тәсілдері туралы, тау-кен-геологиялық ақпараттарын талдайды және түсіндіреді. Геодезияның барлық технологиялық жұмыстарының негізгі түрлерін орындайды. Геодезиялық аспаптармен жұмыс істеуге, геодезиялық өлшеу шешумен байланысты үлгі және оларды өңдеуді жүргізу, дағдысы және геодезиялық аспаптармен жұмыс жасау, далалық және камералдық жұмыстарды жүзеге асыру, әдебиетпен жұмыс істей білу.
7	Оқытудың нәтижелері	Жаратылыстану ғылымдарының базалық білім беретін пәндердегі негізгі теориялық тұжырымдары мен жекелеген арнайы бөлімдерінің проблемаларын типтік әдістерін еске түсіреді. Ғылыми жаратылыстану пәндерінің базалық курстарындағы әр түрлі есептерді шешеді. Іргелі білімнің негізгі кезеңдерін біледі және есте сақтайды, атап айтқанда геологиялық зерттеулер жүргізуге арналған техника мен зерттеулерге материалдардың, жабдықтардың түрлерін анықтайды, құрылымдық геология және геокарталаудың жалпы кәсіби теориялық негіздерін біледі.

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

		Шығармашылық ұжымдардың құрамында геологиялық-түсіру, іздеу, барлау, пайдалану жұмыстары, жер қойнауын пайдалану объектілерін геологиялықэкономикалық бағалау саласындағы әдістемелік құжаттарды әзірлей алады. Жер қойнауындағы кенденуді болжау, пайдалы қазба кенорындарын іздеу, табылған нысандарды анықтаудың негізгі әдістерін және геологиялық барлау жұмыстарын жобалау, кенорындарды барлау, сынамалау және бірнеше геологиялық геохимиялық және экологиялық карталау, әзірлеу, геологиялық-экономикалық және экологиялық бағалау саласындағы ғылыми-техникалық жобаларды жүзеге асыру пайдалы қазбалар объектілерінің зерттеу. Ғылыми-техникалық ақпаратты зерделеуге және тәжірибелік және зертханалық зерттеулер жүргізуге, алынған нәтижелерді түсіндіруге, қатты пайдалы қазбаларды пайдалану барлау, өндіру, өңдеу, өндірістік объектілерді салу және пайдалану саласындағы есептерді қорғауға және дәлелдеуге қабілетті.

		Кен орындарында геологиялық және геодезиялық жұмыстардың және сапасын сипаттайды сипаттау, өндіріс процестерінің бұзылуын тез арада жояды. Өз жұмыс орнында мәселелерді өз бетінше шешеді, қойылған мәселе контекстінде шешімдер іздейді және қабылдай алады

Қол қойған Шатаева Динара Аргынбековна
Қол қойылған күні 13.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1271587
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (119 У, 4584040) Услуги в области образования/обучения

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Turanium»
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью «Turanium»

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	119 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги в области образования/обучения, Услуги в области высшего образования
Дополнительная характеристика	Обучение Бақыт Абай Қанатұлы по образовательной программе бакалавриат "Геология и разведка месторождений полезных ископаемых"
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, По всей территории РК
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 365 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 100%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Образовательная программа 6В07263 – Геология и разведка месторождений полезных ископаемых.

Обоснование ОП (обоснование образовательной программы) -Образовательная программа «6В07263 – Геология и разведка месторождений полезных ископаемых» разработана на основании приложения 7 к Государственному общеобязательному стандарту высшего образования, утверждённому приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 18 октября 2018 года № 604. Программа соответствует Национальной рамке квалификаций и профессиональным стандартам, согласована с Европейской рамкой квалификаций с учётом Дублинских дескрипторов, а также ориентирована на потребности регионального рынка труда.

Цель подготовки специалистов в области геологии и разведки месторождений полезных ископаемых заключается в подготовке высококвалифицированных и конкурентоспособных специалистов, отвечающих современным требованиям рынка труда и международным стандартам.

Выпускники образовательной программы будут востребованы в горно-геологических, геологоразведочных и добывающих предприятиях, научно-исследовательских и проектных организациях, высших учебных заведениях, а также в государственных органах, осуществляющих надзор за рациональным использованием и охраной недр.

Подготовка специалистов направлена на формирование профессиональных компетенций в области геологического картирования, поисков и разведки месторождений полезных ископаемых,

оценки минерально-сырьевой базы, рационального использования и охраны недр на всех этапах геологоразведочных и горнодобывающих работ.

Цель образовательной программы «6B07263 – Геология и разведка месторождений полезных ископаемых» Подготовка высококвалифицированных, конкурентоспособных и востребованных на рынке труда специалистов для геологоразведочной, геологосъёмочной и горнодобывающей отраслей промышленности.

Задачи образовательной программы «6B07263 – Геология и разведка месторождений полезных ископаемых» Проектирование и проведение всех видов геологических исследований недр.

Геологическое сопровождение горнодобывающих работ и процессов недропользования.

Геологическое изучение структурных регионов, бассейнов, районов, рудных полей, месторождений и их отдельных участков.

Поиски и разведка месторождений полезных ископаемых.

Сбор, отбор, анализ, систематизация и обобщение геологических данных.

Составление и оформление геологической документации.

Подготовка графических материалов, характеризующих геологическое строение исследуемых территорий (схем, карт, разрезов, планов и диаграмм).

Проведение научно-исследовательской деятельности и обработка результатов геологических исследований.

Перечень компетенций - Профессиональная компетенция, Специальная компетенция, Профильная компетенция

Функции профессиональной деятельности - Объектами профессиональной деятельности выпускников данной образовательной программы являются

проектирование и проведение всех видов работ по геологическому изучению недр, геологическое сопровождение горнодобывающих работ и процессов недропользования, изучение геологического строения регионов, бассейнов, районов, рудных полей, месторождений полезных ископаемых и их отдельных участков.

Выпускники осуществляют следующие виды профессиональной деятельности:

Проведение геологических исследований и изучение геологического строения земной коры.

Проектирование и выполнение геологоразведочных работ.

Проведение поисков и разведки месторождений полезных ископаемых.

Геологическое сопровождение горнодобывающих работ и процессов недропользования.

Сбор, отбор, анализ, систематизация и обобщение геологических данных.

Составление, оформление и ведение геологической документации.

Подготовка графических материалов, характеризующих геологическое строение исследуемых территорий (схем, геологических карт, разрезов, планов и диаграмм).

Анализ и обобщение результатов геологических исследований.

Проведение научно-исследовательской деятельности в области геологии и разведки месторождений полезных ископаемых.

Результаты обучения -

1. Знает исторические основы и этапы становления независимой казахской государственности в контексте мирового и евразийского исторического процесса; основные законы рыночной экономики; основы политической науки, государственную политику Республики Казахстан, политические отношения и политические процессы в Казахстане. Понимает основные понятия и парадигмы политической науки, теории и историю становления

государства, политическую власть, идеологию, политическую социализацию и культуру, гражданское общество. Обладает знаниями в области социологии, социальной стратификации, социальных отношений и социальных процессов, а также основ государственной социальной политики Казахстана.

2. Знает форму и размеры Земли и её отдельных частей, способы их изображения на картах. Анализирует и интерпретирует горно-геологическую информацию. Выполняет основные виды технологических работ в области геодезии. Владеет навыками работы с геодезическими приборами, проведения геодезических измерений, решения соответствующих задач и обработки полученных результатов, выполнения полевых и камеральных работ, а также работы с научной и технической литературой.

3. Воспроизводит основные теоретические положения базовых дисциплин естественно-научного цикла, а также типовые методы решения проблем отдельных специализированных разделов. Решает различные задачи в рамках базовых курсов естественно-научных дисциплин.

4. Знает и усваивает основные этапы формирования фундаментальных знаний, в частности определяет виды техники, материалов и оборудования, необходимых для проведения геологических исследований. Владеет общепрофессиональными теоретическими основами структурной геологии и геологического картирования.

5. Способен разрабатывать методические документы в составе творческих коллективов в области геологической съёмки, поисковых, разведочных и эксплуатационных работ, а также геолого-экономической оценки объектов недропользования.

6. Владеет основными методами прогнозирования оруденения в недрах, поисков месторождений полезных ископаемых и выявления перспективных объектов. Способен проектировать геологоразведочные работы, проводить разведку месторождений, опробование, геологическое, геохимическое и экологическое картирование, а также реализовывать научно-технические проекты в области геолого-экономической и экологической оценки объектов полезных ископаемых.

7. Способен изучать научно-техническую информацию, проводить экспериментальные и лабораторные исследования, интерпретировать

полученные результаты, обосновывать и защищать отчёты в области разведки, добычи и переработки твёрдых полезных ископаемых, а также строительства и эксплуатации производственных объектов.

8. Способен характеризовать геологические и геодезические работы на месторождениях, оценивать их качество, оперативно выявлять и устранять нарушения производственных процессов. Самостоятельно решает профессиональные задачи на рабочем месте, осуществляет поиск оптимальных решений и принимает обоснованные решения в рамках поставленных задач.

Подписал	Шатаева Динара Аргынбековна
Дата подписания	13.11.2026