

Түлектің біліктілік сипаттамасы /Квалификационная характеристика выпускника/ Qualification characteristics of a graduate	
Берілетін дәреже/ Присуждаемая степень/ Degree awarded	«6B05202 География» білім беру бағдарламасы бойынша жаратылыстану бакалавры Бакалавр естествознания по образовательной программе «6B05202 География» Bachelor of Science in the educational program «6B05202 Geography»
Кәсіби қызмет салалары/ Сферы профессиональной деятельности/ Areas of professional activity	Бітірушінің кәсіби қызметінің саласы кеңістіктік-аумақтық үдерістерді зерттеумен, дамытумен және модельдеумен байланысты жаратылыстану ғылымдарының саласы болып табылады./ Область естественных наук, связанная с изучением, развитием и моделированием пространственно-территориальных процессов/ The field of natural sciences related to the study, development and modeling of spatial-territorial processes.
Кәсіби қызмет объектілері/ Объекты профессиональной деятельности/ Objects of professional activity	табиғатты пайдалану саласындағы мемлекеттік басқару органдары (Министрліктер, әкімдіктер және т.б.), қоршаған ортаны қорғау Министрлігінің құрылымдық бөлімшелерінің табиғатты қорғау органдары, жобалау және іздестіру институттары, ғылыми-зерттеу институттары, туристік бейіндегі консалтингтік компаниялар, табиғи саябақтар, қаумалдар және т. б., геологиялық барлау және гидрологиялық экспедициялар, өнеркәсіптік кәсіпорындар (эколог, инженер-геодезист), жалпы білім беретін оқу орындары және техникалық және кәсіптік білім беру ұйымдары/ органы государственного управления в области природопользования (министерства, акиматы и др.), органы охраны природы структурных подразделений Министерства охраны окружающей среды, проектные и изыскательские, институты, научно-исследовательские институты, консалтинговые компании туристического профиля, организации, предоставляющие туристские услуги, природные парки, заказники и др., геологоразведочные и гидрологические экспедиции, промышленные предприятия (эколог, инженер-геодезист), общеобразовательные и специальные учебные заведения/ public administration bodies in the field of nature management (ministries, akimats, etc.), nature protection bodies of structural divisions of the Ministry of Environmental Protection, design and survey institutes, research institutes, consulting companies of tourist profile, organizations providing tourist services, natural parks, nature reserves, etc., geological and hydrological expeditions, industrial enterprises (ecologist, engineer-surveyor), general education and special educational institutions.
Кәсіби қызмет мәндері/ Предметы профессиональной деятельности/ Subjects of professional activity	географиялық қабық, оның құрылымы, қызметі мен дамуы, табиғат пен қоғам дамуының негізгі заңдылықтары, адам қызметінің қоршаған ортаға әсері, табиғи ресурстарды қорғау және тиімді пайдалану принциптері, географиялық құбылыстар мен процестердегі математикалық модельдеу / географическая оболочка, ее строение, функционирование и развитие, основные закономерности развития природы и общества, влияние деятельности человека на окружающую среду, принципы охраны и рационального природопользования, математическое моделирование в географических явлениях и процессах/ geographical envelope, its structure, functioning and development, the basic laws of the development of nature and society, the impact of human activity on the environment, the principles of conservation and rational use of natural resources, mathematical modeling in geographical phenomena and processes.

Кәсіби қызмет түрлері/Виды профессиональной деятельности/Types of professional activity	білім беру(педагогикалық), ғылыми-зерттеу және жобалау-өндірістік/ образовательная (педагогическая), научно-исследовательская и проектно-производственная / educational (pedagogical), research and design-production.	
Оқу нәтижелері/Результаты обучения/Educational outcomes		
Аумақты тұрақты дамыту мақсатында табиғатты пайдалану саласындағы білімді қолданады/Применяет знания в области природопользования для целей устойчивого развития территории/ Applies knowledge of environmental management for the purpose of sustainable development of the territory		ОН/PO/LO 1
Мемлекеттік, орыс және шет тілдерінде (A2, B1, B2 деңгейі), оның ішінде кәсіби салада коммуникацияның негізгі дағдыларын меңгергенін көрсетеді/Показывает владение основными навыками коммуникации на государственном, русском и иностранном языке (уровень A2, B1, B2), в том числе в профессиональной сфере/ Shows proficiency in basic communication skills in the state language, Russian, and a foreign language (level A2, B1, B2), including in the professional field		ОН/PO/LO 2
Табиғи құбылыстар мен процестердің пайда болуының, қалыптасуы мен эволюциясының жаһандық және аймақтық заңдылықтарын бағалау және түсіндіру кезінде физикалық география бойынша негізгі білімді қолданады /Применяет базовые знания по физической географии при оценке и интерпретации глобальных и региональных закономерностей возникновения, формирования и эволюции природных явлений и процессов/ Applies basic knowledge of physical geography to assess and interpret global and regional patterns of occurrence, formation, and evolution of natural phenomena and processes		ОН/PO/LO 3
Әлеуметтік-экономикалық және саяси география саласындағы білімдерін, оның жаңа бағыттарын, кешенді географиялық міндеттерді шешу тәсілдері мен әдістерін көрсетеді /Демонстрирует знания в области социально-экономической и политической географии, ее новых направлений, подходов и методов для решения комплексных географических задач/ Demonstrates knowledge of socio-economic and political geography, its new directions, approaches, and methods for solving complex geographical problems		ОН/PO/LO 4
Географиялық ақпаратты өңдеу, синтездеу үшін дәстүрлі және заманауи әдістерді, оның ішінде далалық, картографиялық әдістер мен ГАЖ технологияларын, оқу және ғылыми-зерттеу қызметіндегі модельдеу әдістерін қолданады/Применяет традиционные и современные методы для обработки, синтеза географической информации, в том числе полевые, картографические методы и ГИС технологии, методы моделирования в учебной и научно-исследовательской деятельности/He applies traditional and modern methods for processing and synthesizing geographical information, including field, cartographic, and GIS methods, as well as modeling methods in educational and research activities.		ОН/PO/LO 5
Азаматтық және патриотизм идеялары, қоғамдық сананы жаңғырту-Рухани Жаңғыру, университеттік, өңірлік, республикалық деңгейдегі іс-шараларды ұйымдастыру және оған қатысу кезінде Қазақстанның Үшінші жаңғыруы негізінде өзін жеке тұлға, азамат ретінде көрсетеді/Позиционирует себя как личность, гражданин на основе идей гражданственности и патриотизма, модернизации общественного сознания-Рухани Жаңғыру, третьей модернизации Казахстана при организации и участии в мероприятиях университетского, регионального, республиканского уровня/He positions himself as a person, a citizen based on the ideas of citizenship and patriotism, modernization of public consciousness-Rouhani Zhangyru, the third modernization of Kazakhstan when organizing and participating in events at the university, regional, and national levels.		ОН/PO/LO 6
Кәсіби міндеттерге қол жеткізу үшін қажетті ақпараттық-коммуникациялық, экономикалық, әлеуметтік-саяси, психологиялық, экологиялық ғылымдар саласындағы білімін кеңейтеді./Расширяет свои знания в области информационно-коммуникационных, экономических, социально-политических, психологических, экологических наук, необходимых для достижения профессиональных задач./ He expands his knowledge in the		ОН/PO/LO 7

fields of information and communication, economics, social and political sciences, psychology, and environmental sciences, which are necessary for achieving professional goals.	
Белгілі бір аумақтың табиғи-ресурстық әлеуетіне кешенді географиялық баға береді, өңірлерде туристік мүмкіндіктерді дамыту үшін жаңа жобаларды ұсынады /Дает комплексную географическую оценку природно-ресурсного потенциала определенной территории, предлагает новые проекты для развития туристских возможностей в регионах/ Provides a comprehensive geographical assessment of the natural resource potential of a particular territory and offers new projects for developing tourism opportunities in the regions	ОН/РО/ЛО 8
Өз көзқарасын, әртүрлі салалардағы өмірлік құндылықтарын қорғайды, әлеуметтік жағдайларды шешудің жаңа тәсілдерін ұсынады, жұмыста командалық рухты дамытады /Отстаивает свою точку зрения, свои жизненные ценности в различных областях, предлагает новые подходы к решению социальных ситуаций, развивает командный дух в работе/ He defends his point of view and his life values in various fields, offers new approaches to solving social situations, and develops a team spirit in his work.	ОН/РО/ЛО 9
Оқытушылық қызметте географияның әртүрлі салалары бойынша жүйеленген теориялық және практикалық білімді, сондай-ақ білім беру саласындағы зерттеу міндеттерін анықтау және шешу үшін қолданады/Применяет систематизированные теоретические и практические знания по различным отраслям географии в преподавательской деятельности, а также для определения и решения исследовательских задач в области образования/He applies systematic theoretical and practical knowledge in various fields of geography in his teaching activities, as well as to identify and solve research problems in the field of education.	ОН/РО/ЛО 10
Оқу материалдарын (оқулықтар, оқу құралдары, Оқу-әдістемелік мақалалар, т. б.), ғылыми мәтіндерді (ғылыми мақалалар, монографиялар, диссертациялар, т. б.), публицистикалық, әдеби дереккөздерді, интернет-ресурстарды талдайды және тиісті қорытындылар шығарады/Анализирует учебные материал (учебники, учебные пособия, учебно-методические статьи, т.д.), научные тексты (научные статьи, монографии, диссертации, т.д.), публицистические, литературные источники, интернет-ресурсы и выводит соответствующие умозаключения/He analyzes educational materials (textbooks, study guides, educational articles, etc.), scientific texts (scientific articles, monographs, dissertations, etc.), journalistic and literary sources, and Internet resources, and draws appropriate conclusions.	ОН/РО/ЛО 11
Қазақстан Республикасының қолданыстағы нормативтік-құқықтық актілерін ескере отырып, оның ішінде экология және табиғат пайдалану саласындағы стартап-жобаларды әзірлейді және оларды экономиканың түрлі салаларында іске асырады /Разрабатывает стартап-проекты с учетом действующих нормативно-правовых актов Республики Казахстан, в том числе в области экологии и природопользования, и реализовывать их различных отраслях экономики/ Develop startup projects taking into account the current legal acts of the Republic of Kazakhstan, including those in the field of ecology and nature management, and implement them in various sectors of the economy	ОН/РО/ЛО 12