

«География» пәні бойынша
Педагогтердің білімін бағалауға арналған тест спецификациясы

1. Мақсаты: Техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білімнің білім беру бағдарламаларын іске асыратын білім беру ұйымдарында жұмыс істейтін педагогтерді аттестаттау барысында педагогтердің білімін бағалауға арналған тест тапсырмаларын әзірлеу.

2. Міндеті: Педагогтердің біліктілік деңгейінің біліктілік талаптарға сәйкестігін анықтау.

3. Мазмұны: «География» пәні бойынша педагогтерді аттестациялауға арналған тест.

№	Тақырып	№	Тақырыпша
01	Географиялық зерттеу әдістері	01	Зерттеу әдістерінің түрлері
		02	Өзекті географиялық зерттеу әдістері
02	Картография және геоинформатика	03	Заманауи картографиялық әдістер
		04	Геоақпараттық жүйелер
03	Табиғатты пайдалану және геоэкология	05	Табиғатты пайдалану түрлері
		06	Экологиялық таза өндірістерді жобалау
		07	Геосфералардың ластануы
		08	Ғаламдық экологиялық проблемалар
		09	Экологиядағы инновациялық технологиялар
		10	Қазақстанның экологиялық проблемалары
		11	Қоршаған ортаның сапасы
04	Геоэкономика	12	Дүниежүзі елдерінің экономикалық даму көрсеткіштері
		13	Қазақстан Республикасы аймақтарының геоэкономикалық жағдайы мен әлеуеті
05	Геосаясат	14	Геосаясаттың өзектілігі
		15	Дүниежүзінің геосаяси кеңістігі
		16	Геосаясаттағы географиялық факторлар
		17	Қазақстанның геосаяси жағдайы
06	Елтану	18	Кешенді географиялық аудандастыру
		19	Ғаламдық проблемаларды шешу жолдары
Мән мәтіндік тапсырмалар (мәтін, кесте, графика, статистикалық ақпараттар, суреттер және т.б). География (2 мәтінге 10 тапсырма)			

4. Пән мазмұны: Қоршаған табиғат туралы білім; әлемнің жалпы экономикалық-географиялық сипаттамасы; география ғылымының дамуы; әлемдік нарықтағы Қазақстан; адамзаттың жаһандық мәселелері; қазіргі әлемдік шаруашылық; картография және геоинформатика; табиғатты пайдалану және қоршаған ортаны қорғау; геоэкологияның негізгі мәселелері.

5. Тест тапсырмасының формасы:

Тест тапсырмалары 3 күрделілік деңгейінен тұрады.

Бірінші деңгей (А) – 25%.

Екінші деңгей (В) - 50%.

Үшінші деңгей (С) – 25%.

6. Тест тапсырмаларын орындаудың орташа уақыты:

Тестінің бір тапсырмасын орындап шығуға белгіленген уақыт – 1-1,5 минут.

Тестінің толық орындалу уақыты – 140 минут.

7. Тапсырмалар мен нұсқаулар саны:

Тест нұсқаларының баламалылығы:

- тестілердің спецификацияға сай құрылуымен;
 - өзара ауыстыруға келетін тапсырмалардың әр түрлі нұсқаларда бір орында келуімен;
 - барлық нұсқаларда күрделілік деңгейінің бірдей болып келуімен жүзеге асырылады.
- Бір тестіде – 30 тапсырма.

8. Бағалау.

Аттестация кезінде тестілеудің жиынтық балы есептеледі.

Төрт жауап нұсқасынан бір дұрыс жауап таңдалған тапсырма үшін - 1балл,

дұрыс орындалмаған тапсырмаға 0 балл алады.

9. Ұсынылатын әдебиеттер:

1. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі бекіткен" білім беру ұйымдарында пайдалануға рұқсат етілген оқулықтардың, оқу-әдістемелік кешендердің, құралдардың және басқа да қосымша әдебиеттердің, оның ішінде электрондық жеткізгіштердегі тізбесі".

1. Каймулдинова К., Абилмажинова С., Саипов А. География. Жалпы білім беретін мектептердің жаратылыстану-математикалық бағытындағы 10-сыныптарға арналған оқулық. Алматы: Мектеп, 2019 ж.

2. Каймулдинова К., Абилмажинова С., Абдиманапов Б. География. Жалпы білім беретін мектептердің жаратылыстану-математикалық бағытындағы 11-сыныптарға арналған оқулық. Алматы: Мектеп, 2020 ж.

Қосымша:

1. Бейкитова А. География. Әдістемелік нұсқаулық-10 сынып, Алматы: мектеп 2019 ж.

2. Бейкитова А. География. Әдістемелік нұсқаулық-11 сынып, Алматы: мектеп 2020 ж.

3. Каймулдинова К., Абилмажинова С., Саипов А. География. Жалпы білім беретін мектептердің 10-сыныбына арналған оқулық. Алматы: мектеп, 2019 ж.

4. Каймулдинова К., Абилмажинова С., Абдиманапов Б. География. Жалпы білім беретін мектептердің 11-сыныбына арналған оқулық. Алматы: мектеп, 2020 ж.

5. Төлепбергенова С.Қ., Аманжолов А.И., Жылқайдарова А.М. - География. Жалпы білім беретін мектептердің жаратылыстану-математикалық бағытындағы 10-сыныпқа арналған оқулық. Алматы: Алматыкітап, 2019 ж.

6. С. Қ. Төлепбекова, Г. Т. Жапанова, С. А. Былинская, Г. Н. Чистякова, З.С. Шүленбаева. География. Жалпы білім беретін мектептердің 11-сыныбына арналған оқулық. Алматы: Алматыкітап, 2020 ж.