



**Программа вступительного экзамена  
по образовательным программам бакалавриата  
факультета «Философии и политологии»  
для иностранных граждан на платной основе**

**1. Общие положения**

1.1. Программа составлена в соответствии с Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 600 «Об утверждении Типовых правил приема на обучение в организации образования, реализующие образовательные программы высшего и послевузовского образования» (Далее – Типовые правила).

1.2. Вступительные экзамены по группам образовательных программ бакалавриата состоит из двух этапов:

- ✓ на первом этапе иностранные абитуриенты сдают тестирование по общеобразовательным предметам на соответствующей платформе;
- ✓ на втором этапе проходят тестирование, определяющее уровень владения языком обучения.

1.3 Вступительные экзамены проводятся в формате тестирования по следующим группам образовательных программ:

- ✓ 6B01101 – Педагогика и психология
- ✓ 6B01802 – Социальная педагогика
- ✓ 6B02201 – Философия
- ✓ 6B02202 – Исламоведение
- ✓ 6B02203 – Религиоведение
- ✓ 6B03102 – Культурология
- ✓ 6B03107 – Психология
- ✓ 6B03106 – Политология
- ✓ 6B03101 – Социология
- ✓ 6B11401 – Социальная работа

1.4 В случае, если иностранный абитуриент не имеет возможности приехать в Университет для прохождения вступительного экзамена в формате тестирования, он имеет возможность пройти его в онлайн режиме.

1.5 Отбор для поступления иностранного абитуриента по образовательным программам бакалавриата по формату тестирования оцениваются по 100-балльной системе.

1.6 По итогам вступительного экзамена уровня бакалавриата оформляется ведомость результатов тестирования в установленной форме, которая подписывается руководством Офиса интернационализации и рекрутинга иностранных студентов.

1.7 Предусмотрена апелляция по результатам проведения тестирования в течение 24 часов.

1.8 Приказом ректора КазНУ им. аль-Фараби создается апелляционная комиссия на период проведения экзаменов. В состав апелляционной комиссии для приема иностранного абитуриента в КазНУ входят сотрудники Офиса интернационализации и рекрутинга (далее – Офис) и профессорско-преподавательский состав КазНУ.

1.9. Решение о приеме рассматривается конкурсной комиссией по зачислению иностранных абитуриентов и оформляется протоколом через систему «Salem office».

1.10. Передача вступительного экзамена не разрешается.

## **2. Проведение вступительного экзамена в 2024 году**

2.1. Тестирование проводится на русском, казахском и английском языках, с включением вопросов по соответствующим предметам в рамках программы общеобразовательной школы.

2.2. Примерный перечень тем для вступительных экзаменов по формату тестирования:

### **6В03106 – Политология, 6В03102 – Культурология**

1. Итоги Первой мировой войны и расстановка политических сил в мире. Парижская мирная конференция и система версальских договоров.
2. Вашингтонская конференция и формирование Версальско-вашигтонской системы международных отношений.
3. Лига Наций: цели создания и результаты работы
4. Мировой экономический кризис 1929–1933 гг. и его проявления в различных странах.
5. США в 1918 – 1929 гг. Функционирование двухпартийной системы в условиях «просперити».
6. Социально-экономическое и политическое развитие Великобритании в межвоенный период.
7. «Новый курс» президента Ф.Д.Рузвельта.
8. Причины установления фашистской диктатуры в Германии. Сущность фашизма.
9. Причины и характер Второй мировой войны.
10. Основные итоги II мировой войны. Послевоенное устройство мира.
11. Проанализируйте договора, завершившие Вторую мировую войну.
12. Создание и деятельность ООН после Второй мировой войны.
13. Гонка вооружений как составляющая «холодной войны»
14. Европейская интеграция в Западной Европе
15. Экономическое чудо в странах Западной Европы
16. Формирование основ «государства благосостояния» в Западной Европе и США
17. СССР после Второй мировой войны
18. Восточная политика как инструмент сближения двух миров
19. Экономическое развитие стран Западной Европы во второй половине XX века
20. Особенности развития стран Западной Европы во второй половине XX века.

2.3 Список рекомендуемой литературы для подготовки:

1. История Казахстана. В 5 томах. Том 5. - Алматы, 2010.
2. История Казахстана( Казахская страна): учебник из 4 книг. Независимый Казахстан: предпосылки и становление. Книга 4. / Т. О. Омарбеков, Б. С. Сайлан, А. Ш. Алтаев, Ф. А. Козыбакова и др.-Алматы: Казахский университет, 2016.
3. История Казахстана( казахской страны): практикум. / Под общ. ред. прп. Т. Омарбеков. - Алматы: Казахский университет, 2016.
4. Аяган Б. Г., Абжанов Х. М., Махат Д. А. История современного Казахстана. - Алматы, 2010.

5. история независимого Казахстана: хрестоматия /составители: К. С. Каражан, К. Е. Абикенова, С. Смагулов. - Алматы: Казахский университет, 2013.6. Материалы по истории Казахских ханств XV–XVIII вв.: Извлечения из персидских и тюркских сочинений / Сост. С.К.Ибрагимов, Н.Н.Мингулов, К.А.Пищулина, В.П.Юдин. Алма-Ата, 1969.
7. Мирза Мухаммад Хайдар. Тарих-и Рашиди / Введ., пер. с перс. А.Урунбаева, Р.П. Джалиловой, Л.М. Епифановой. Ташкент, 1996.
8. Рашид ад-Дин. Сборник летописей. Т.1-3-. М., Л.1956–1960.\Утемиш Хаджи. Чингиз-наме / Факсимиле, пер., транскр., текстолог. Примеч., исслед. В.П. Юдина– Алматы: «Дайк-Пресс», 2006.
9. История Казахстана в арабских источниках. Т1. Сборник материалов, относящихся к истории Золотой Орды (Извлечения из арабских сочинений, собранные В. Г. Тизенгаузен; переработанное и дополненное издание) / Подготовка к новому изданию, введение, дополнения и комментарии Б.Е.Кумекова, А.К. Муминова. – Алматы: «Дайк-Пресс», 2006.
10. История Казахстана в персидских источниках. Т. IV. Сборник материалов, относящихся к истории Золотой Орды. Извлечения из персидских сочинений, собранные В.Г. Тизенгаузен и обработанные А.А. Ромаскевичем и С.Л. Волиным. / Отв. ред. М.Х. Абусейтова. Переработанное и дополненное издание. – Алматы: Дайк-Пресс, 2005.
11. Тоқаев Қ. Қазақстан Республикасының дипломатиясы. Алматы, 2002.
12. Хан, Г. Б. Қазақстан Республикасының сыртқы саясаты. ҚазГЗУ ААҚ, - Алматы: ҚазГЗУ, 2003.
13. Внешняя политика Республики Казахстан: Учебник /Под общ.ред. К.И. Байзаковой. – Алматы: Қазақ университеті, 2006.
14. Тоқаев К. Дипломатия Республики Казахстан. – Астана, 2001.
15. История Казахстана. В 5-ти томах.5-том. – Алматы, 2010.
16. Внешняя политика Республики Казахстан. Хроника (1991–1999) /Под общ. ред. Ж.У. Ибрашева. - Алматы, 1999.
17. Ибрашев Ж.У. Европейский Союз во внешней политике Казахстана. Алматы, 2001.
18. Кабдешев К. Казахстан в международных организациях. - Алматы, 2005.
19. Берве Х. Тираны Греции. - Ростов-на-Дону, 1997.
20. Заболоцка Ю. История Ближнего Востока в древности (от первых поселений до персидского завоевания). / Пер. с польск. Д. С. Гальпериной. М.:Наука, 1989.-415 с.
21. Гибонн Э. История упадка и крушения Римской империи. М.: Издательская группа «Прогресс», «Культура», Санкт-Петербург «Ювента», 1994.
22. История Востока. Восток в Древности. – М., 1999.
23. Жумагулов К.Т. Завоевание Аттилой Северной Италии//Вестник КазГУ.- Серия историческая.-Вып.16.-Алматы, 2000.-С.3-14.
24. Көкебаева Г.К. Еуропа және Америка елдерінің қазіргі заман тарихы. 1-бөлім: Оқулық. – Алматы: Қазақ университеті, 2008. – 252 б.
25. Кокебаева Г.К. Новейшая история стран Европы и Америки. 1918-1945. Учебное пособие. – Алматы: Қазақ университеті, 2012. – 230 с.
26. Көкебаева Г.К. Еуропа және Америка елдерінің қазіргі заман тарихы (1918-2014). Оқу құралы. – Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 311 б.
27. Кокебаева Г.К. Новейшая история стран Европы и Америки. 1945-2015. Алматы: Қазақ университеті, 2016. –198 с.
28. Көкебаева Г.К. Еуропа және Америка елдерінің қазіргі заман тарихы. Оқу-әдістемелік құрал. - Алматы: Қазақ университеті, 2017. –212 с.
29. Қартабаева Е.Т., Мырзабекова Р.С. Ежелгі дүние тарихы. – Алматы, 2014.
30. Левицкий Г.Б. Гай Юлий Цезарь.Злом обретенное бессмертие. - М., Ростов-на-Дону,2010
31. Кравчук А. Галерея римских императоров. Принципат. – М, 2010.

32. Қ.Т. Жұмағұлов, Р.С. Мырзабекова Орта ғасырлар тарихы. Алматы, Қазақ университеті, 2015.
33. История средних веков. /под ред. С.П.Карпова. Т.1- 2.- М., 2000.
34. История Европы с древнейших времен до наших дней. В 8т. М., 1992. Т. 2. Средневековая Европа; Т.3. М., 1993.
35. Алексеев В.С. История средних веков. - Ростов н/Д, 2004
36. Мырзабекова, Р.С. Еуропаның кейінгі орта ғасырлар тарихы және капитализм генезисінің мәселелері. - Алматы, 2004
37. Мырзабекова, Р.С. Еуропаның кейінгі орта ғасырлар тарихы.- Алматы, 2007
38. Р.С. Мырзабекова Орта ғасырлар тарихы бойынша терминдер. Алматы, Қазақ университеті, 2016.
39. Кокебаева Г.К. Европа және Америка елдерінің қазіргі заман тарихы, Алматы, 2015
40. Новая история стран Европы и Америки. Под ред. И. М. Кривогуза. М.: ДРОФА, 2004.
41. Новая история Европы и Америки /В.Н. Виноградов, Н.М. Гусев и др./ М., 1998.
42. Новейшая история стран Европы и Америки. XX век / Под ред. А.М.Родригеса и М.В.Пономарева. – В 2-х ч. – М., 2001.
43. Сборник документов по истории нового времени. Экономическое развитие и внутренняя политика стран Европы и Америки. 1870–1914. – М., 1989.
44. Европа между миром и войной. 1918–1939 гг. М., 1992.
45. Самойлов Э.В. Общая теория фашизма. Фюреры: Кн. 1. Калуга, 1993.
46. Восток в новое время (конец XVIII – начало XX в.). Кн. 1. М., 2004.; Кн.2. М., 2005; Т.5. Восток в новейшее время (1914–1945 гг.). М., 2006; Т.6. Восток в новейший период (1945–2000 гг.). М., 2008.
47. Сайт Восточная литература: <http://www.vostlit.info/>
48. Шамшиденова Ф.М. Шетелдердің жаңа заман тарихының тарихнамасы. Оқу құралы. –Алматы: «Қазақ университеті», 2006.
49. Советская историография. Под ред. Ю.А. Афанасьева. – М., 1996.
50. American Government: Power and Purpose (Thirteenth Core Edition (without policy chapters)) 13th Edition by Theodore J. Lowi, Benjamin Ginsberg, Kenneth A. Shepsle, Stephen Ansolabehere. - W. W. Norton & Company 2015. - 608 pages.  
Ken Kollman. Reading in American Politics: Analysis and Perspectives, 3rd Edition. - W. W. Norton & Company 2014. - 624 pages
51. Nick Ragone. The Everything American Government Book: From the Constitution to Present-Day Elections, All You Need to Understand Our Democratic System. - Adams Media, 2004. - 320 pages.
52. Интернет ресурс: <https://www.youtube.com/watch?v=Ukfps-UWkYI>
53. Байпаков К.М. Древние города Казахстана. – Алматы, 2005.
54. Байпаков К.М., Таймагамбетов Ж.К. Археология Казахстана. Учебник. 2007.
55. Акишев К.А., Байпаков К.М., Ерзакович Л.Б. Древний Отрар. – Алма-Ата, 1972.
56. Акишев К.А., Байпаков К.М., Ерзакович Л.Б. Позднесредневековый Отрар. – Алма-Ата, 1981.
57. Байпаков К.М. Средневековая городская культура Южного Казахстана и Семиречья. – Алма-Ата: Наука, 1986.
58. Байпаков К.М. Средневековые города Казахстана на Великом Шелковом пути. – Алматы, 1998.
59. Байпаков К.М. Древняя и средневековая урбанизация Казахстана. – Алматы, 2012.
60. Елеуов М. Археологиялық зерттеулердің әдістері. – Түркістан, 2006.

61. Авдусин Д.А. Археологические разведки и раскопки. – М.,1959.
62. Авдусин Д.А. Археология СССР. – М., 1967.
63. Мартынов А.И., Шер Я.А. Методы археологического исследования. – М. 1989.
64. Авдусин Д.А. Основы археологии. – М., 1989.
65. Акишев К.А., Байпаков К.М. Вопросы археологии Казахстана. –Алматы, 1979.
66. Арғынбав Х. Қазақ халқының қолөнері. - Алматы: Өнер, 1987. - 128 б.
67. Байпаков К.М., Таймағамбетов Ж.Қ., Жұмағамбетов Т. Қазақстан археологиясы. – Алматы: Қазақ университеті, 2006. -294 б. 39–40 бб.
68. Востров В.В., Захарова И.В. Казахское народное жилище. - Алма-Ата: Наука, 1989. -181 с.
69. Востров В.В., Кауанова Х.А. Материальная культура казахского народа на современном этапе. - Алма-ата: Наука, 1972. - 231 с.
70. Жәнібеков Ө. Жолайрықта. – Алматы: Рауан, 1995. – 112 б.
71. Қазақстан архитектурасы. – Алматы, 1959. -180 б.
72. Основы музееведения / Отв. ред Э. А.Шулепова. - М.: Либроком 2015.
73. Самые знаменитые музеи мира. – М.: Белый город, 2011б.
74. Сотникова С.И. Музеология. – М.: Дрофа, 2010.
75. Старикова Ю.А. Музееведение. Конспект лекций. – М., 2006.
76. Шляхтина Л.М. Основы музейного дела. Теория и практика. – М.: Высшая школа, 2017.
77. Юренева Т.Ю. Музееведение. Учебное пособие. – М.: Академический Проект, 2006.
78. Шедевры музеев мира. Самые знаменитые коллекции. М., 2010
79. Тельчаров А.Д. Музееведение. - М., 2011
80. Юренева Т.Ю. Музей в мировой культуре. М., 2003.
81. Шулепова Э.А. Музейная выставка: история, проблемы, перспективы. – М., 1997.
82. Грицкевич В.П. История музейного дела до конца XVIII в. Ч. 1 и 2. – СПб., 2001.
83. Авангардная музеология. – М., 2015
84. Алексеева Е.В., Афанасьева Л.П., Бурова Е.М. Архивоведение. Учебник. – М.,2002.
85. Автократов В.Н. Теоретические проблемы отечественного архивоведения. – М., 2001.
86. Кушнаренко Н.Н. Документоведение. Учебник. – Киев: Знания, 2001. –460 с.
87. Кудряев В.А. и др. Организация работы с документами. Учебник. –М., 2001.
88. Ларьков В. Документоведение. – Омск, 2008.
89. Нурпеисова Б.Е. Основы документоведения. – Алматы, 2015.
90. Карапетянц И В Научно-технические архивы в Швейцарии/ РГГУ М, 1993.
91. Карапетянц И.В. Экономические архивы Западной Европы и США в постиндустриальном мире. Общность и своеобразие. – М., 1999.
92. Карапетянц И.В. Научно-технические архивы в Швейцарии. – М.: РГГУ, 1993.
93. Карапетянц И.В. Экономические архивы Западной Европы и США до начала XX в. М., 1997.
94. Клейе-Мишо Р. Архивное дело во Франции // Отечественные архивы. - 1995. - № 6. – С. 23–34.
95. Старостин Е.В. Зарубежное архивоведение: проблемы истории, теории и методологии. М., 2001. – 198 с.
96. Старостин Е.В., Хорхордина Т.И. Архивы и революция. М., 2007.

97. Старостин Е.В., Чудиновских В.А. Архивы и архивное дело в зарубежных странах. Свердловск, 1991
98. Халевинская Е.Д. Международные экономические организации. - М, 1992. - Ч 2. - С 5–56.
99. Архивы России и Польши: история, проблемы и перспективы развития: сб. науч. тр./ под общ. ред. Л.Мазур и Я.Лосовски. – Екатеринбург: Изд-во Урал.ун-та, 2013. - 137 с.
100. Сексенбаева Г.А. Архивное дело в зарубежных странах (80-90-е годы XX в.). – Алматы, 2000.
101. Business Archives Principles and Practice. - L, 1988 May, №55 P 2 31.
102. Kroker E Business Archives in the Federal Republic of Germany and the Association of Business Archivists F amM, 1995. – P. 41- 57.
103. La pratique archivistique Francais. P., 1993. P. 79. 6.
104. Стандарт ИСО 5966 Документация - оформление научных и технических докладов ИСО. – 1982. - 30 с.
105. ISO 15489–1 Информация и документация – Управление документацией. Часть 1: Общие сведения. Первое издание. 15-09-2001. Рег.номер ISO 15489–1:2001 (E) (8.4).
106. Ахмадова, Ю. А. Менеджмент качества и библиотека: учеб.-практ. пособие / Ахмадова, Ю. А., Галимова, Е. Я. - М. : Либерия-Бибинформ, 2007. - 88 с. –
107. Бакленд М. Модернизация библиотечного дела: манифест / М. Бакленд, В. Стил, С. Д. Элдер, - М.: ОГИ, 2000. - 272 с Экземпляры: всего: 1 - ЧЗ (1)
108. Галимова Е. Я. Библиотечный сервис: учебно-методические пособие / Е. Я. Галимова. - М.: Либерия-Бибинформ, 2006. - 144 с.
109. Елепов, Б. С. Формирование современной информационнобиблиотечной среды: сб. науч. тр. / Елепов, Б. С. - Новосибирск: ГПНТБ СО РАН, 2004. - 245 с.
110. Васильев В. В. Информационные технологии в библиотечном деле / В. В. Васильев. - М.: Либерия-Бибинформ, 2007.
111. Гиляревский Р. С., Гордукалов Г. Ф. Электронные документы: создание и использование в публичных библиотеках / Р. С. Гиляревский, Г. Ф. Гордукалов. - СПб: Профессия, 2007.
112. Пилко И. С. Информационные и библиотечные технологии / И. С. Пилко. - СПб: Профессия, 2006.
113. Басамыгина, И. Н. Кооперация библиотек : науч.-метод. пособие / Басамыгина, И. Н., Трофименко, А. А. - М. : Либерия-Бибинформ, 2007. - 96 с

2.4. Примерный перечень тем для вступительных экзаменов по формату тестирования:

1. Much, many, few, little, a lot of, plenty
2. Possessive case
3. Personal Pronouns, Demonstrative Pronouns, Possessive Pronouns
4. Interrogative Pronouns, Indefinite Pronouns
5. Reflexive Pronouns, Relative Pronouns
6. Numerals.
7. Comparative and Superlative
8. Prepositions
9. To be
10. Present Simple and Present Continuous
11. Past Simple and Past Continuous
12. Present Perfect and Past Perfect
13. Future Simple
14. Modal verbs

## 15. Conjunctions

### 2.5 Список рекомендуемой литературы для подготовки:

1. Essential Grammar in Use. Raymond Murphy, Cambridge University Press 1997
2. Oxford Practice Grammar, Oxford University Press, 2002
3. English Grammar for secondary school, E. Shubin, Y. Syttel
4. Popular English Grammar, Евгения Некрасова, Москва, 1999
5. New Headway Elementary, Оксфорд, 2008
6. English Grammar Practice, В.М. Павлоцкий, Т. Тимофеева «Oracle» «Каро», Санкт-Петербург 1999
7. Грамматика. Сборник упражнений под редакцией Голицынского Ю. Б. 9 издание
8. Практическая грамматика английского языка с упражнениями и ключами под редакцией Качаловой К. Н.
9. Cannon, J. The Kings and Queens of Britain/ J. Cannon, A. Hargreaves – Oxford, 2001. – 406 p.
10. British Royal Family. – Foreign & Commonwealth Office, 1997
11. 80 days that changed the world. – Time Books, 2003. – 138 p.
12. Althen, G. A Guide for Foreigners in the United States/G. Athlen, A. Doran, S. Szimania – Intercultural Press, 2003. – 295 p.
13. Addis, C. Britain Now/ C. Addis. – Relod, 1994, 61 p.
14. Cambridge English Pronouncing Dictionary. – Version 1.0, Cambridge University Press, 2003
15. Collins English Dictionary. – 8th Edition, 2006

## 6B03101 – Социология

2.6. Примерный перечень тем для вступительных экзаменов по формату тестирования:

1. Общие закономерности географической оболочки. Понятие о природном комплексе.
2. Понятие о гидросфере. Мировой круговорот воды.
3. Структура экономической и социальной географии.
4. География мировых природных ресурсов.
5. Масштаб и карты.
6. Вода в природе.
7. Атмосферное давление и ветер.
8. Климатические ресурсы.
9. Карты и атласы.
10. Формы и размеры Земли.
11. Географические координаты.
12. Задачи геодезии.
13. Современная политическая карта мира. Многообразие стран современного мира, их основные типы. Основные формы государственного правления стран мира.
14. География населения мира. Этнический состав населения мира. Размещение населения по территории Земли. Городское и сельское население мира. Урбанизация, проблемы урбанизации в современном мире.
15. Общая экономико-географическая характеристика регионов мира (Западной Европы, Восточной Европы, Латинской Америки, Африки, Азии).
16. Общая экономико-географическая характеристика стран мира (США, Великобритании, Германии, Польши, Японии, Китая, Австралии, Бразилии, ЮАР)

17. Основные виды загрязнения окружающей среды.
18. Роль популяции в экосистеме.
19. Экологические проблемы городов.
20. Значение Красной книги в сохранении биоразнообразия.

#### 2.7. Список рекомендуемой литературы для подготовки:

1. Максаковский В.П. Экономическая и социальная география мира. Методическое пособие. М.: Просвещение, 2004.
2. Максаковский В.П. Географическая картина мира. Книга 1. М.: Дрофа, 2004.
3. Максаковский В.П., Надыров Ш.М., Мылқайдаров Ә.Т. Дүниежүзінің экономикалық, әлеуметтік және саяси географиясы. Оқу құралы. Алматы «Қазақ университеті» 2013.
4. География. Дүниежүзіне аймақтық шолу : жалпы білім беретін мектептің жаратылыстану-матем. бағытындағы 11 сыныбына арн. оқулық / Ә. Бейсенова, К. Каймулдинова, С. Әбілмәжінова [және т. б.] ; ҚР Білім және ғылым м-гі. – 3-бас., өнд., толықт. – Алматы : Мектеп, 2015. – 366 б. : сызба.
5. Әбілмәжінова, Салтанат Әбілмәжінқызы. География. Дүниежүзіне аймақтық шолу / С. Әбілмәжінова, Д. И. Жангелдина ; ҚР Білім және ғылым м-гі. – 2-бас., өнд., толықт. – Алматы : Мектеп, 2015. – 159, [1] б.
6. География / А. С. Бейсенова, К. Д. Каймулдинова, С. А. Абилмажинова [и др.] ; МОН РК. – 3-е изд., перераб., доп. – Алматы : Мектеп, 2015. – 367 с.
7. Петрова, Наталья Николаевна. География. Современный мир : учеб. для 8 классов / Н. Н. Петрова. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : ФОРУМ, 2011. – 223, [1] с.
8. Pidwirny M. Earth Science for Middle School. eBook <https://books.google.kz/>
9. Understanding Physical Geography. Our Planet Earth Publishing, 2021. eBook <https://books.google.kz/>
10. Schmittner A. Introduction to Climate Science eBook <https://open.oregonstate.education/climatechange/>
11. Martin Vermeer. Geodesy: The Science Underneath. Aalto University, 2019, p. 612
12. Casagrande, G., Sik, A., Szabó, G. Small flying drones: Applications for geographic observation, 2017, pp. 161.
13. Valleriani, M. The structures of practical knowledge (Book), 2017, pp. 491.
14. Felgenhauer, T., Gäbler, K. Geographies of digital culture (Book), 2017, pp. 172.
15. The Boccaletti, D. The Shape and Size of the Earth: A Historical Journey from Homer to Artificial Satellites, 2018, pp. 193.
16. Lu, Z., Qu, Y., Qiao, S. Geodesy: Introduction to geodetic datum and geodetic systems (Book), 2014, pp. 401.
17. Александрова А.Ю. Международный туризм: учеб. для вузов [М-во образования РФ]. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: КноРус, 2010. – 459 с.
18. География мирового хозяйства. Учебник. Отв. ред. Н.С.Мироненко. – М.: Изд-во «Трэвэл Медиа Интернэшнл», 2012. – 352 с.
19. География населения и социальная география / Вопросы географии. Сб. 135. Отв. ред. А. И. Алексеев, А. А. Ткаченко. М.: Издательский дом «Кодекс», 2013. – 552 с.
20. Доманьски Р. Экономическая география: динамический аспект. Пер. с пол. – М.: Новый хронограф, 2010. – 376 с.
21. Введение в экономическую географию: базовый курс для экономистов, менеджеров, географов и регионоведов: учеб. для вузов / А. Ю. Скопин. – М.: Владос, 2001. – 272 с.
22. Экономическая и социальная география: учеб. для вузов / под ред. М. М. Голубчика. – М.: Владос, 2004. – 400 с.



23. Алаев Э.Б. Социально-экономическая география: Понятийно-терминологический словарь. М., 1983.
24. Акимова Т.А., Кузьмин А.П., Хаскин В.В. Экология. Природа – Человек – Техника: Учебник для вузов. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2001. – 343 с.
25. The Climate Promise. URL: <https://climatepromise.undp.org/>
26. Cunningham W., Cunningham A.M. Principles of Environmental Science: Inquiry & Applications. – McGRAW-HILL, 9th, 2019
27. (English).
28. Singer F.D. Ecology in Action. – Cambridge University Press, 2016 (English).
29. Tazhibayeva T.L., Voronova N.V., Tanybayeva A.K. Ecological safety: educational and methodological textbook.-Almaty: Kazakh University, 2021 (Kaz., Rus., Engl.)
30. "Integrated Water resource management in Kazakhstan". Almaty: Qazaq university, 2014.

2.8. Примерный перечень тем для вступительных экзаменов по формату тестирования:

1. Арифметические вычисления
2. Процент
3. Формулы сокращенного умножения. Степень дроби
4. Действия с радикалами
5. Абсолютные величины
6. Действия со степенями
7. Основные тригонометрические формулы
8. Линейные уравнения
9. Квадратные уравнения
10. Дробно – рациональные уравнения
11. Смешанные система уравнений
12. Понятие функции
13. Последовательности
14. Тригонометрия
15. Основы комбинации
16. Механическое движение
17. Масса. Инертность
18. Космические скорости
19. Работа. Мощность. Энергия
20. Статика
21. Законы сохранения
22. Давление
23. Механика жидкостей и газов
24. Основы термодинамики
25. Газовые законы
26. Жидкие и твердые тела
27. Электростатика
28. Постоянный электрический ток
29. Магнитное поле

2.9. Список рекомендуемой литературы для подготовки:

1. Баврин, И. И. Математика для технических колледжей и техникумов: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. И. Баврин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 397 с.

2. Шипачев, В. С. Математика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. С. Шипачев ; под редакцией А. Н. Тихонова. – 8-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 447 с.

3. Богомолов, Н. В. Математика. Задачи с решениями в 2 ч. Часть 1: учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 439с.

4. Богомолов, Н. В. Математика: учебник для прикладного бакалавриата / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 401 с.

5. Богомолов, Н. В. Математика. Задачи с решениями в 2 ч. Часть 2: учебное пособие для прикладного бакалавриата / Н. В. Богомолов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 320 с.

6. Татарников О. В. Математика для экономистов. Практикум: учебное пособие для академического бакалавриата / О. В. Татарников [и др.] ; под общей редакцией О. В. Татарникова. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 285 с.

7. Трофимова Т.И. Курс физики с примерами решения задач: в 2 т.: учебник / Т.И. Трофимова, А.В. Фирсов. – М.: КНОРУС, 2015. – 584 с.

8. Детлаф А. А. Курс физики: учебник / А. А. Детлаф, Б. М. Яворский. — 9-е изд. стер. — Москва: Академия, 2014. – 720 с.

9. Грабовский, Р.И. Курс физики / Р.И. Грабовский. –Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 608 с.

10. Трофимова, Т.И. Краткий курс физики: учебное пособие для вузов / Т.И. Трофимова. –Москва: Высшая школа, 2006. -352 с.

11. Савельев, И.В. Курс общей физики: в 3 т. / И.В. Савельев. –Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 500 с.

12. Воронов, В.К. Современная физика: учебное пособие / В.К. Воронов. –Москва: КомКнига, 2006. – 512 с.

13. Рыбаков Г.И. Сборник задач по общей физике. М.: Высш. школа, 2009. – 159 с.

### **3. Критерии оценки вступительного экзамена для поступления в бакалавриат иностранных граждан на платной основе:**

3.1 Отбор для поступления иностранного абитуриента по образовательным программам бакалавриата по формату тестирования оцениваются по 100-балльной системе. При зачислении на платной основе в бакалавриат засчитывается 65 баллов.

3.2 На первом этапе предварительного отбора по образовательным программам бакалавриата сдают тестирование, которое включает материалы по знаниям общеобразовательных дисциплин выбранной специальности и состоит из 100 вопросов (20 вопросов в тесте, за каждый правильный ответ 5 баллов).

3.3 Для успешного прохождения тестирования иностранному абитуриенту необходимо правильно ответить не менее чем на 13 вопросов из 20, что составляет 65%, выбрав любой из предложенных языков для тестирования.

3.4 На втором этапе отбора по образовательным программам бакалавриата сдают тестирование на определение уровня иностранного языка:

✓ на образовательные программы с английским языком обучения, необходимо правильно ответить не менее чем на 21 вопрос из 30, что составляет 70%;

✓ на образовательные программы с русским или казахским языком обучения необходимо правильно ответить не менее чем на 15 вопросов из 30, что составляет 50%.