



**Программа вступительного экзамена
по образовательным программам бакалавриата
факультета «Биология и биотехнологии»
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 организациях 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:

- ✓ 6B05102 – Биология
- ✓ 6B05103 – Биотехнология
- ✓ 6B05107- Микробиология
- ✓ 6B05101- Биологическая инженерия
- ✓ 6B05105 – Генетика
- ✓ 6B08402 – Аквакультура и водные биологические ресурсы
- ✓ 6B05108 - Биомедицина

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. Пересдача 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:

1. Итоги Первой мировой войны и расстановка политических сил в мире. Парижская мирная конференция и система версальских договоров.

2. Вашингтонская конференция и формирование Версальско-واشنطنской 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. Lisa Urry et al. (2016). Campbell Biology (11th ed.). Pearson. ISBN 978-0134093413.

2. Eric Simon (2019). Biology the core (3rd ed.) Pearson. ISBN 978-0134891514.

3. Bruce Alberts et al. (2022). Molecular Biology of the Cell (7th ed.). W.W. Norton & Company. ISBN 978-0393884821.

4. Учебники по биологии 8-11 классы школьной программы.

5. Turasheva S.K. Application of Plant Biotechnology: Monograph. Almaty: Qazaq University, 2020, 114 p.

6. Foundations in Microbiology. Eleventh Edition. – 2021. - Edited by Talaro KP.

7. Hugo and Russell's Pharmaceutical Microbiology, 9th Edition – 2023. – Edited by Brendan F.

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%.