УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования

«Брестский государственный

университет имени А.С. Пушкина»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ю.П.Голубев

« » 2025 г.

Экзаменационные материалы

для проведениядополнительного собеседованияпо учебной дисциплине **«Биология»** с иностранными абитуриентами, поступающими для получения углубленного высшего образования   
на специальность **7-06-0511-01 «Биология»**

**Русский язык обучения**

1. Корень и корневые системы. Функции корня. Зоны корня. Механизм поглощения и передачи воды и минеральных веществ. Первичная и вторичная структуры корня.

2. Анатомическое строение стебля. Особенности анатомического строения стеблей однодольных и двудольных растений (травянистых и деревянистых).

3. Характеристика составных частей типичного листа. Морфологическая характеристика простых и сложных листьев. Анатомическое строение плоского зеленого листа.

4. Цветок: возникновение, строение и значение его частей. Оплодотворение. Образование и строение семян, их типы.

5. Развитие и строение плода. Характеристика околоплодника, его биологическое значение. Разнообразие плодов, их классификация, эволюция.

6. Царство Цианеи (*Cyanobionta*). Экология, распространение. Морфология, внутренняя организация и размножение. Роль в природе и жизни человек.

…

**Английский язык обучения**

1. …

Председатель предметной

экзаменационной комиссии Н.М.Матусевич