**Вопросы к зачету по дисциплине «Флора и фауна» для студентов специальностей**

**«Биология и химия» и «Биология (научно-педагогическая деятельность )» 2 курс**

1. Характеристика биоразнообразия фауны Беларуси.
2. Позвоночные животные дубово-темнохвойных лесов.
3. Беспозвоночные животные дубово-широколиственных лесов.
4. Интродуцированные и инвазивные виды позвоночных животных.
5. Особо значимые и доминирующие виды грабово-дубово-темнохвойных лесов.
6. Лесная растительность северной части республики.
7. Лесная растительность Белорусского Полесья.
8. Формация лесной растительности РБ.
9. Луговая растительность.
10. Особенности формирования растительности.
11. Растительность суходольных и пойменных лугов.
12. Характеристика семейств и видов луговой растительности.
13. Болотная растительность.
14. Растительность водоемов.
15. Характеристика основных типов болот.
16. Характеристика животных экосистем.
17. Таксономический обзор высших позвоночных
18. Экологическое и хозяйственное значение животных наземных экосистем.
19. Фауна лесных экосистем.
20. Фауна пойменных и суходольных лугов
21. Фауна сельскохозяйсвенных территорий.
22. Экологическое и хозяйственное значение животных водных экосистем.
23. Хищники и фильтраторы водных экосистем.
24. Аквакультура, как отрасль народного хозяйства.
25. Охрана флоры и фауны Беларуси.
26. Рациональное использование флоры и фауны – одна из главнейших государственных задач.