**Дисциплина: Геолого-разведочные работы**

**Экзаменационные вопросы**

1. Виды геологоразведочных работ.
2. Что такое региональный этап?
3. Цели и задачи стадии прогноза нефтегазоносности.
4. Цели и задачи стадии оценки зон нефтегазонакопления.
5. Цели и задачи поисково-оценочного этапа.
6. Цели и задачи стадии выявления объектов поискового бурения.
7. Цели и задачи стадии поиска и оценки месторождений.
8. Цели и задачи разведочного этапа.
9. Классификация скважин, бурящихся при геологоразведочных работах и разработке нефтяных и газовых месторождений (залежей).
10. Опорные скважины.
11. Параметрические скважины.
12. Структурные скважины.
13. Поисково-оценочные скважины.
14. Разведочные скважины.
15. Эксплуатационные скважины.
16. Классификация запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов.
17. Категории запасов нефти и газа.
18. Категории перспективных и прогнозных ресурсов нефти и газа.
19. Классификация месторождений нефти и газа по величине извлекаемых запасов нефти и балансовых запасов газа.
20. Классификация месторождений по степени их изученности.
21. Государственный фонд недр.
22. Участки недр местного значения.
23. Виды пользования недрами.
24. Горный отвод.
25. Геологический отвод.
26. Сроки пользования участками недр.
27. Основание возникновения права пользования недрами.
28. Содержание лицензии на пользование недрами.
29. Выдача лицензии на геологическое изучение недр.