**Темы рефератов для студентов 1курса заочного отделения**

**Специальность: «Профессиональное обучение»**

**«Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»**

**По дисциплине: «Возрастная анатомия, физиология и гигиена человека».**

1. Биоритмы различных систем организма в возрастном аспекте.

2. Режим и качество воспитания детей и подростков.

3. Здоровье человека и методы его укрепления

4. Профилактика вредных привычек.

5. Типы высшей нервной деятельности и поведенческие реакции.

6. Возрастная периодизация.

7. Типы ВНД, их пластичность. Учет типов ВНД при осуществлении индивидуального подхода к учащимся.

8. Нейро-физиологические механизмы сна и бодрствования.

9.Высшая нервная деятельность. Нейрофизиологические основы поведения человека .

10. Анатомия, физиология и гигиена сенсорных систем

11. Гигиена слуха и зрения у детей

12. Понятие о раздражении, раздражителях, возбудимости, возбуждении и торможении. Возрастные изменения свойств нервных волокон в связи с их миелинезацией. Связь между нейронами.

13. Синапсы. Нервный центр и его свойства. Рефлекс, рефлекторная дуга, ее звенья, обратные связи.

14. Взаимодействие процессов возбуждения и торможения в центральной нервной системе.

15. Учет возрастных особенностей в процессе обучения и воспитания. Функциональное значение отделов центральной нервной системы и вегетативной нервной системы.