**Темы выпускных квалификационных работ**

**для бакалавров 2021 года выпуска**

**профиля** **06.03.01.08 Биохимия**

1. Исследование активности гипоталамо- гипофизарной системы в условиях патологии
2. Активность внутриклеточных ферментов и состояние респираторного взрыва нейтрофилов при онкологических заболеваниях
3. Методы идентификации микроорганизмов
4. Влияние бактерий на жизнедеятельность человека
5. Исследование белков острой фазы воспаления при разных видах патологических состояний
6. Физиологические связи острофазного ответа при разных видах патологических состояний
7. Особенности цитокиновой регуляции при механической желтухе желчнокаменного генеза
8. Сравнительный анализ глутатионовой редокс-системы при патологических состояниях
9. Анализ мутаций в генах, ассоциированных с риском развития болезни Паркинсона
10. Особенности цитокиновой регуляции при раке желудка
11. Особенности метаболизма почечной ткани лабораторных мышей разных возрастов при хронической интоксикации фторидами
12. Оценка состояния прооксидантной и антиоксидантной системы эритроцитов у больных раком легкого
13. Нарушение трансфера митохондрий при болезни Альцгеймера
14. Влияние полиморфизма гена rs17185526 на развитие осложнений при беременности
15. Особенности синтеза активных форм кислорода тромбоцитами при ишемической болезни сердца
16. Особенности хемилюминесцентной активности нейтрофильных гранулоцитов при раке желудка
17. Влияние флавоноидов на антиоксидантный потенциал эритроцитов in vitro