

## **Конкурсное задание**

*компетенция:*

**«Лабораторный медицинский анализ»**

**Участнику чемпионата необходимо:**

1. провести регистрацию поступившего в лабораторию биологического материала и проб санитарно-гигиенического исследования;
2. приготовить дезинфицирующий раствор для утилизации отработанного биологического материала, дезинфекции использованной лабораторной посуды, инструментов, средств индивидуальной защиты;
3. приготовить мазок крови;
4. осуществить посев биологического материала на питательную среду по предложенной схеме;
5. приготовить микробиологический мазок;
6. провести окраску микробиологического препарата;
7. провести определение показателей мочи на анализаторе «Урискан»;
8. провести микроскопическое исследование препаратов: гематологических, микробиологических, гистологических;
9. провести определение биохимического анализа на полуавтоматическом биохимическом анализаторе;
10. провести лабораторное санитарно-гигиеническое исследование: определение физических факторов в помещении;
11. провести регистрацию результатов исследований.