**«Баспа өнімдерін техникалық дайындау»** **пәні бойынша лабораториялық сабақтардың тақырыптары:**

1.Қазақстандағы полиграфия ісінің даму тарихы.

2.Стандарт талаптарына сәйкес қағаз, басылым пішімдері

3.Компьютерлік-баспа жүйелері

4.Жаңадан шығып жатқан санды технологиялар

5. Нақты полиграфия өндірісіндегі басу әдісінің ерекшеліктері

6.Ойыңқы басу әдісі

7.Полиграфиялық басу машиналары

8.Кітапшалау үдерісінде қолданылатын жабдықтар

9.Жаңадан шығып жатқан кітап бумасын жинақтауға және жіппен тігіп бекітетуге арналған жабдықтар

10.Полиграфиялық машиналардың ерекшеліктерін сипаттау.

11.Әртүрлі полиграфиялық тәсілдермен бекітілген өнім түрлері.

12.Жаңа полиграфиялық материалдар

13.Жаңа тампондық, трафареттік басу

14.Баспа-полиграфия саласында қолданылатын (қағаз, бояу, түптеу картондары, түптеу материалдары, желім, бекіту материалдары, өңдеу-безендіру) материалдарының ерекшеліктері.

15.Цифрлы жабдықтардың түрлері, ерекшеліктері және қолданылуы.