

Сабаққа дайындалу тапсырмалары

1. Дің көлемін анықтау тәсілдері. Ағаш жасы, алқаағаштардың орташа диаметрі мен биіктіктерін анықтау бойынша МЕСТ пен ережелерді сақтай отырып, солтүстік Тянь-Шанның шырша ормандарында бақылау алаңшалардың құру жөніндегі практикалық сабақтарды орындау.

2. Алқаағаштар таксациясы. Алқаағаштар компоненттері және олардың сипаттамасы. Әртүрлі тәсілдермен ағаш кесінділерінің көлденең кима аудандарын анықтау арқылы ағаш діңінің 2 метрлік кесінделерінде үлгілерді дұрыс таңдау.

3. Шөлейттегі ормандарын таксациялау ерекшеліктері Бөлшектенген дің ұзындығы бойынша есептік кезеңдер бойынша кесінділердің жасын анықтай отырып, мемлекеттік стандартқа сәйкес кесінділерді

талдауға дайындау, абсолюттік және салыстырмалы сүйірлілікті, пішін коэффициенттерін, түр сандарын анықтау арқылы есептеу. **4. Сортименттер шығымын анықтау.** Дөңгелек орман материалдардың, баланстардың және отынның стандарттары, олардың штабельге жинағанда, жаппай көлем кестелері мен ағаш ұшы көлемінің кестелерін қолдана отырып көлемін есептеу тәсілдері.

5. Алқаағаштар қорының ағымды өсімін таксациялау Лабораториялық сабақта тәжірибе жүзінде бақылау алаңын құру арқылы орманда ағаштардың жуандық сатыларымен басқа таксациялық көрсеткіштер бойынша ағаштардың орналасуының теориялық негіздерін оқып үйрену.

6. Алқаағаш өсу барысына құрастырылған кестелер Бақылау алаңдағы нақта материалдарға сәйкес орташа модель тәсілі бойынша, ағаш саны бірдей кластар бойынша, кластағы пропорционалды- сатылы модельдер бойынша және қисық пен түзу тәуелділік тәсілі бойынша алаң бірлігіндегі сүрек қорын анықтау арқылы тәжірибе жүзінде есептеу. **Кеспе ағаш қорының таксациясы.** Бақылау алаңындағы және алаң бірлігіндегі сортименттердің шығымын сұрыптау, сортименттік және тауарлық кестелерді қолданып материалдық қаржылай бағалау.