

Календарно-тематический план прохождения практики

Номер темы и краткое содержание работ	Рабочий день практики
<p>1. <u>Получение инструмента и снаряжения, первичный инструктаж</u> по технике безопасности, производственной санитарии, охране окружающей среды, противопожарной безопасности и сохранению инструментов и снаряжения. Поверки инструментов (буссоли, высотомера), <u>коллективная тренировка</u> в определении таксационных показателей на 5–7 пробных площадях.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> ремонт и подготовка инструмента (расклинка и точка топоров, лопаты и пилы, подгонка снаряжения, организация ответственности за сохранность инвентаря (ведомость распределения инструмента), расчет систематической и случайной ошибок инвентаризации запаса, оформление ведомости поверок высотомеров, раздела 1 и 2 отчета</p>	Первый
<p>2. <u>Закладка временных пробных площадей:</u> описание с заполнением карточки таксации, отграничение, съемка и привязка, перечет с механическим отбором 25–30 учетных деревьев для определения прироста; измерение высот.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> построение графика высот, расчет площади пробы и ее таксационных показателей, оформление раздела 2</p>	Второй
<p>2. <u>Закладка временных пробных площадей:</u> учет подроста и подлеска, выкопка и описание почвенного разреза, определение радиального прироста 25–30 учетных деревьев.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> расчет показателей подроста и подлеска, оформление почвенного разреза, составление ведомости учетных деревьев и расчет средней ширины годового слоя, расчет величины прироста по запасу упрощенными и камеральными методами с анализом результатов, оформление раздела 2</p>	Третий
<p>3. <u>Подготовка лесосечного фонда:</u> учет «по площади»: составление лесоводственно-таксационной характеристики лесосеки, прокладка буссольного хода по границам делянки, сплошной перечет с обмером учетных деревьев для определения разряда высот элементов леса.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> оформление ведомости МДО, накладка делянки и расчет ее площади, подготовка текста раздела 3</p>	Четвертый
<p>3. <u>Подготовка лесосечного фонда:</u> выборочная таксация той же делянки круговыми реласкопическими площадками и площадками постоянного радиуса, таксация с учетом «по пням» под несплошную рубку (выборочную санитарную рубку или под проходную рубку со сплошным перечетом на будущем волокне), установка и подпись деляночных столбов.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> оформление ведомости МДО для каждого из 2 видов выборочной таксации с определением коэффициента перерасчета для частичного перечета; МДО для несплошной рубки с расчетом процента выборки без учета запаса на волокне; сопоставление результатов выборочной таксации с данными сплошного перечета, подготовка текста раздела 3.</p>	Пятый

<p>6. <u>Учет заготовленных лесоматериалов и пилопродукции</u> – круглых лесоматериалов и дров, обрезных и необрезных досок (методом выборки и пакетным), бруса, вагонки, блокхауса.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> оформление ведомости поштучного определения объемов бревен по различным стереометрическим формулам и по ГОСТу 2708-75, ведомости поштучного определения объемов необрезных досок по СТБ и по предложениям Ф. Ф. Саевича и Г. А. Бирского, ведомость определения коэффициента полнодревесности поленицы способом диагонали с контролем результата по материалам поштучного учета по ГОСТу 2708-75 и по стандартному коэффициенту; подготовка текста раздела 6.</p>	Шестой
<p>3. <u>Подготовка лесосечного фонда:</u> участие в отводе лесосек лесхозом с учетом древесины по заготовленному количеству: установка столбов, складирование и обмер мелкой деловой древесины, дров, хвороста и хмыза.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> оформление актов отвода лесосек в рубки ухода (осветления или прочистки и прореживания), ведомости МДО по материалам пробных площадей и по материалам лесоустройства; подготовка текста раздела 2.</p>	Седьмой
<p>7. <u>Учебно-исследовательская работа:</u> работа на стационарных пробных площадях и (или) анализ хода роста древесного ствола.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> оформление электронных вариантов ведомостей подеревного перечета, составление общего плана размещения деревьев на пробной площади, вычисление таксационных показателей растущего древостоя и отпада и (или) заполнение бланков анализа ствола. Промежуточный зачет по подготовке лесосечного фонда или закладке временных пробных площадей, оформление раздела 7 отчета</p>	Восьмой
<p>7. <u>Учебно-исследовательская работа:</u> работа на стационарных пробных площадях и (или) анализ хода роста древесного ствола.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> оформление электронных вариантов ведомостей подеревного перечета, составление общего плана размещения деревьев на пробной площади, вычисление таксационных показателей растущего древостоя и отпада и (или) и или заполнение бланков анализа ствола, оформление раздела 7 отчета</p>	Девятый
<p>4. <u>Работы по организации территории</u> при лесоустройстве и в лесном хозяйстве: прорубка, прочистка и промер просек (визиров), прокладка буссольных ходов па дорогам и границам квартала.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> накладка по абрисам снятой ситуации и составление фрагмента лесоустроительного планшета, вычисление площадей, оформление раздела 4 отчета</p>	Десятый
<p>5. <u>Лесоинвентаризация</u> при лесоустройстве: таксация квартала из 10–15 выделов глазомерным и выборочно-измерительным (1–2 выдела) методами.</p> <p><i>Камеральные работы:</i> переноска контуров выделов с абрисов на планшет, обработка данных выборочной таксации, оформление раздела 5 отчета</p>	Одиннадцатый

<p>5. Лесоинвентаризация при лесоустройстве: таксация квартала из 10–15 выделов глазомерным и выборочно-измерительным (1–2 выдела) методами. <i>Камеральные работы:</i> переноска контуров выделов с абрисов на планшет, обработка данных выборочной таксации, оформление раздела 5 отчета</p>	Двенадцатый
<p>6. Натурная проверка выполненных работ (сравнение данных глазомерной таксации и материалов измерений, контроль качества оформления, уборка учебных деляночных столбов). <i>Камеральные работы:</i> Изготовление картографических материалов (фрагмента планшета и плана лесонасаждений), оформление ведомости вычисления и увязки площадей, составление введения, заключения, списка использованных источников и содержания отчета</p>	Тринадцатый
<p>Сдача отчета на проверку и исправление замечаний, подготовка к зачету. Ремонт и подготовка инструментов к сдаче на хранение</p>	Четырнадцатый
<p>Сдача инструментов и снаряжения. Защита отчета, получение зачета по практике</p>	Пятнадцатый

Примечание – Номера тем указаны в соответствии с вышеприведенной структурой отчета