

УДК 634.736:657.471.1

В.В. Батура, студ.; Д. В. Гордей, к. биол. наук, ст. преп.;
Н. В. Терёшкина, к. биол. наук, ст. науч. сотр. (БГТУ, г. Минск)

**ОЦЕНКА РАСХОДОВ НА СОЗДАНИЕ ПЛАНТАЦИИ
ГОЛУБИКИ УЗКОЛИСТНОЙ (*VACCINIUM ANGUSTIFOLIUM* AIT.)
ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ЗАГОТОВКИ ПРОДУКЦИИ
ПОСЕТИТЕЛЯМИ В ГЛХУ «ПОСТАВСКИЙ ЛЕСХОЗ»**

Оценка расходов на создание агротуристического объекта – плантации голубики узколистной – проводилась на основании перспективного плана развития побочного лесопользования в ГЛХУ «Поставский лесхоз», предполагающего реализацию следующих задач: организацию собственного производства посадочного материала; проведение комплекса подготовительных работ на площади выработанного торфяника; создание в течение 5–6 лет 12 га плантаций; проведение ежегодного ухода за растениями; обустройство плантации для приема посетителей.

Организация собственного производства посадочного материала предполагает приобретение двух теплиц площадью по 50 м², оборудованных системой туманообразования и автоматического полива, а также ежегодную закупку субстрата объемом 7,5 м³, представленного кислым верховым торфом слабой степени разложения и мелкозернистым, промытым песком в соотношении 1:1. Стоимость одной теплицы составляет 575 у.е., системы туманообразования и полива – 695 у.е., затраты на приобретение субстрата в год – 200 у.е. Общие затраты на организацию школки двухлетних саженцев составят 3045 у.е. Перед созданием плантации необходимо осуществить очистку 9,1 км мелиоративных каналов по периметру болота, построить дамбу для регулирования уровня грунтовых вод, установить автоматический шлагбаум и камеру видеонаблюдения. Совокупные затраты на комплекс работ составят 3390 у.е. Для ухода за растениями, предполагающего внесение минерального удобрения в течение 6 лет, лесохозяйственному предприятию необходимо будет приобрести 390 кг соответствующих препаратов стоимостью 660 у.е. Для приема посетителей агротуристическая плантация должна быть оборудована двумя холодильными камерами, двумя биотуалетами, переносным душем, беседкой, а также иметь в наличии весы для учета собранных ягод. Затраты на обустройство составят 2055 у.е. Таким образом, совокупные расходы на организацию ягодной плантации для самостоятельной заготовки ягод голубики узколистной без учета затрат на оплату труда рабочих лесохозяйственного учреждения составят 9150 у.е.