

Что предлагается сделать? Во-первых, не стоит полностью убирать эту технику, а стоит сделать крытый павильон для каждой единицы. Нужно сделать из этих машин настоящий музейный экспонат. Уместно использование интерактивных экскурсоводов, чтоб интересующиеся военной техникой могли получить информацию о данных экземплярах. Для детей же построить рядом стилистически нейтральную детскую площадку. Но самой важной задачей является ремонт или полное обновление тропиночно-дорожной сети и реконструкция отдельных участков с зелеными насаждениями, ведь их качество влияет на общее настроение горожан.

Библиографический список

1. История строительства и географическое расположение: сайт/ «Интересные места и достопримечательности». – URL: <https://greenxp.ru/places/> (дата обращения: 12.11.2020).
2. История монументов: сайт/ «Администрация города Бузулука». – URL: <http://www.xn--90amjd2bbb.xn--p1ai/> (дата обращения: 11.11.2020).
3. Рекомендации по строительству: книга / «Постконструктивизм. Власть и архитектура в 1930-е годы в СССР». 2-е изд. 2019 г. А. Н. Селиванова. – URL: <https://livelib> (дата обращения: 12.11.2020).

УДК 630*24

Бак. Л. Е. Барсуков, О. И. Цыпляев
Маг. С. В. Ковальчук
Рук. С. А. Коротков
МФ МГТУ им. Н. Э. Баумана, Мытищи

ВЛИЯНИЕ РУБОК УХОДА НА ЦЕЛЕВОЙ СОСТАВ ДРЕВОСТОЯ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР ЕЛИ МОСКОВСКОГО УЧЕБНО-ОПЫТНОГО ФИЛИАЛА ГКУ МО МОСОБЛЛЕС

Из опыта наших классиков–лесоводов известно, что лес нуждается в постоянном обновлении и уходе. Рубки ухода способствуют усилению защитных свойств молодых древесных растений, а также формированию целевого породного состава и качества, повышению продуктивности молодых [1]. В наше время рубки ухода считаются часто убыточными и в большинстве случаев не проводятся, особенно остро это отразилось в лесах Московской области.

Цель нашей работы – показать целесообразность рубок ухода в лесных культурах ели спроектировать целевой породный состав древостоя в ТЛУ (СЗ). В качестве объекта был выбран Московский учебно-опытный филиал ГКУ МО Мособллес, расположенный в Московской области

Сергиево-Посадского района, – очень неоднозначный по своим условиям и являющийся сырьевой базой и рекреационным ресурсом Подмосковья. Московский учебно-опытный лесхоз состоит из нескольких лесных дач, в том числе Никольской лесной дачи. В Никольской лесной даче успешно применялся принцип непрерывного пользования лесом с целью получения древесины из растущих насаждений без ущерба для лесной среды [2].

В настоящее время большая часть лесных культур Московского учебно-опытного филиала ГКУ МО Мособллес не пройдена рубками ухода. В связи с изменением климата в Московской области снеголомы стали частым явлением. Эти повреждения образуются в результате быстрой смены погоды – обильные снегопады, сменяются резким потеплением и быстрым последующим похолоданием. В результате чего лесные культуры ели повреждаются и в конечном счёте погибают. Поэтому в нашей работе внимание уделялось правильному проведению рубок ухода на целевой породный состав лесных культур ели.

При проведении осветления и последующей прочистки лесных культур ели в 12-летнем возрасте породный состав лесных культур на опытных объектах исследований Московского учебно-опытного филиала ГКУ МО Мособллес показал следующее: численность берёзы 6,5 тыс. шт./га, осины 1 тыс. шт./га, а ели 3,5 тыс. шт./га. Численность мягколиственных пород остаётся довольно большой, но теневыносливость и устойчивость ели помогают в конкуренции с мягколиственными породами.

Во многих случаях лесные культуры ели характеризуются упрощённой структурой [3]. При своевременном и рациональном проведении рубок ухода запас лесных культур ели к возрасту 60 лет может достигать 360-450 м³ на 1 га. При этом площади лесных культур являются в первую очередь сырьевой базой и рекреационными ресурсами. Рубки ухода должны сформировать древостой, который в 60 лет будет иметь состав 8Е1Ос1Б. Рубки ухода, проведённые своевременно и правильно, благоприятно влияют на культуры ели и формируют целевой состав древостоя. Рубки ухода необходимы для обеспечения непрерывного и эффективного ведения лесного хозяйства, а также сохранения окружающей среды.

Библиографический список

1. Лесоводство: учебник для направления подготовки 35.03.01 «Бакалавр лесного дела» / В. И. Обыденников, С. А. Коротков, В. Д. Ломов, С. Н. Волков. – М.: ФГБОУ ВПО МГУЛ, 2015. – 272.
2. Мерзленко М. Д., Мельник П. Г. Никольская лесная дача Щёлковского учебно-опытного лесхоза МГУЛ // Примеры отечественного опыта устойчивого лесопользования и лесосоуправления: сборник статей / под общ. ред. Н. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). – М.: WWF России, 2013. – С. 151–176.

3. Устойчивость и динамика еловых и липовых насаждений северо-восточного Подмосковья / С. А. Коротков, Л. В. Стоноженко, Е. В. Ерасова, С. К. Иванов // Вестник Московского государственного университета леса. – Лесной вестник. – 2014. – № 4 (103). – С. 13-21.

УДК 528.4

Маг. А. Д. Бекетов, М. В. Литярина, Л. В. Корж
Рук. О. Б. Мезенина
УГЛТУ, Екатеринбург

ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ КАДАСТРОВЫХ РАБОТ

Основанием для проведения кадастровых работ является договор на выполнение таких работ. Договор на выполнение кадастровых работ является публичным договором и содержит в себе сведения о заинтересованных сторонах, о сроках и стоимости выполнения работ.

Срок выполнения кадастровых работ является одним из ключевых составляющих успешной работы кадастрового инженера. Однако на практике не всегда получается выполнить работы по договору вовремя или за желаемое время, определенное сторонами договора. На этот параметр влияет множество причин, в некоторых случаях, не зависящих от деятельности кадастрового инженера.

Первым фактором, влияющим на сроки выполнения кадастровых работ, является непрерывный процесс по изменению законодательства в сфере кадастра недвижимости. Действующее законодательство Российской Федерации в сфере недвижимого имущества находится в стадии активного формирования. Основами для правового регулирования отношений в сфере недвижимого имущества являются Гражданский, Земельный, Лесной, Водный и Градостроительный кодексы РФ. Также существует множество федеральных законов, постановлений правительства, приказов профильных ведомств, одним из таких стал Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости». Вступление в законную силу 218 – ФЗ произошло 01.01.2017, параллельно с данным ФЗ в законную силу вступило множество приказов Минэкономразвития, регламентирующих требования по подготовке межевых или технических планов. В данный период работы многие кадастровые инженеры столкнулись с вопросом «переделывания» ранее накопленных материалов под новые требования, в связи с тем что данный ФЗ кардинально изменил подход и направление профессиональной деятельности, всех сотрудников сферы кадастра недвижимости [1].