



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(Минприроды Алтайского края)**

П Р И К А З

09 августа 2018₂

№ *1243*

г. Барнаул

**Об изменении границ зеленых зон в Барнаульском
и Бобровском лесничествах Алтайского края**

В соответствии со статьей 82 Лесного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 14.12.2009 № 1007 «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зеленых зон», Законом Алтайского края от 10.09.2007 № 87-3С «О регулировании отдельных лесных отношений на территории Алтайского края» п р и к а з ы в а ю :

1. Утвердить прилагаемую документацию по проектированию изменения границ зеленых зон в Барнаульском и Бобровском лесничествах Алтайского края (далее – «Документация»).

2. Исключить из границ зеленых зон:

лесные участки площадью 70,9567 га в Барнаульском лесничестве Алтайского края согласно перечню кварталов и выделов, проектируемых к исключению из состава существующих зеленых зон Барнаульского лесничества в соответствии с таблицей № 5 Документации;

лесные участки площадью 39,5145 га в Бобровском лесничестве Алтайского края согласно перечню кварталов и выделов, проектируемых к исключению из состава существующих зеленых зон Бобровского лесничества в соответствии с таблицей № 5 Документации.

3. Включить в границы зеленых зон лесные участки площадью 172 га в Бобровском лесничестве Алтайского края согласно перечню кварталов и выделов, проектируемых для включения в состав зеленых зон взамен исключаемых в соответствии с пунктом 2 настоящего приказа, в соответствии с таблицей № 6 Документации.

4. Отделам обеспечения полномочий в области лесных отношений по Барнаульскому лесничеству (Ховяков В.Н.) и Бобровскому лесничеству (Бисимбеков В.А.) внести изменения в государственный лесной реестр в соответствии с настоящим приказом.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра, начальника управления лесами.

Временно исполняющий обязанности
заместителя министра, начальника
финансово-экономического управления

 Е.Д. Чекалина

УТВЕРЖДЕНА

приказом Министерства
природных ресурсов и
экологии Алтайского края*Орловцева* 2018 г. № *1243*

ДОКУМЕНТАЦИЯ

по проектированию изменения границ зеленых зон
в Барнаульском и Бобровском лесничествах Алтайского края

1. Введение

Зеленые и лесопарковые зоны, являются категориями защитных лесов, выполняющими важные климаторегулирующие, санитарно-гигиенические и рекреационные функции, оказывающие положительное влияние на экологическую среду поселений и обеспечивающие благоприятные условия отдыха людей в лесной обстановке. Выделение этих категорий соответствует целям сохранения средообразующих, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

В Барнаульском лесничестве зеленые зоны были выделены распоряжением СНК СССР от 23.04.1943 № 430, решением Алтайского крайисполкома от 04.04.1946 № 418.

В Бобровском лесничестве зеленые зоны были выделены Распоряжением Совета Министров СССР от 16.08.1946 № 7672-р, Решениями Алтайского крайисполкома от 05.02.1963 № 79, от 04.11.1969 № 445 и от 23.03.1982 № 87.

По данным государственного лесного реестра на 01.01.2017 зеленые зоны занимают в Барнаульском и Бобровском лесничествах Алтайского края 15764 га, в том числе в Барнаульском лесничестве 13060 га, в Бобровском лесничестве 2704 га, лесопарковые зоны занимают площадь 5759 га, в том числе Барнаульское лесничество – 2664 га, Бобровское лесничество – 3095 га.

Проект изменения границ зелёных зон Барнаульского и Бобровского лесничеств разработан в соответствии с частью 5 статьи 2, частью 1.1 статьи 82, частью 5 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ), а также в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 14.12.2009 № 1007 «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зелёных зон».

Проектирование изменения границ зелёных зон выполнено в целях реализации следующих задач социально-экономического планирования:

обеспечение защиты населения от неблагоприятных природных и техногенных воздействий, сохранение и оздоровление окружающей среды;

создание условий для выполнения планов и программ развития города Барнаула, систем инженерного обеспечения и социального обслуживания;
установление правовых гарантий по использованию, строительному обустройству территорий перспективного освоения;

создание благоприятных условий для привлечения инвестиций в строительство объектов капитального строительства и обустройство земельных участков.

Основаниями для проектирования изменения границ зелёных зон являются:

Схема территориального планирования Алтайского края (утверждена постановлением Администрации Алтайского края от 27.10.2009 № 445);

государственная программа Алтайского края «Развитие транспортной системы Алтайского края» на 2015-2022 годы (утверждена постановлением Администрации Алтайского края от 18.10.2014 № 479);

проект планировки территории «Обход г. Барнаула с мостом через р. Обь», выполнен по заказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края КГКУ «Управление автомобильных дорог Алтайского края» (утвержден Правительством Алтайского края 22.08.2017);

проект межевания территории «Обход г. Барнаула с мостом через р. Обь», выполненный по заказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края КГКУ «Управление автомобильных дорог Алтайского края» (утвержден Правительством Алтайского края 22.08.2017).

2. Сведения о разработчике проектной документации

Проект изменения границ зелёных зон Барнаульского и Бобровского лесничеств разработан ООО «Лес-Проект».

Юридический адрес: Адрес: 656056, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Пролетарская, 61, адрес для корреспонденций: 656056, г. Барнаул, а/я. 41

Телефон: 8(3852)-289-688

E-mail: lesproekt@altailes.com

ОГРН 110222500829, ИНН 2225111426, КПП 222501001

Директор Браун Геннадий Генрихович (тел. 8-903-958-6185)

Проектная документация по изменению границ зелёных зон составлена на основании Договора № 12-16-С.2-99 от 11.08.2017, технического задания на выполнение работ по разработке раздела «Подготовка документации по изменению границ зелёных зон в Барнаульском и Бобровском лесничествах Алтайского края» проектной документации для реализации объекта: «Строительство автомобильной дороги «Обход г. Барнаула с мостом через р. Обь».

3. Сведения об уполномоченном органе субъекта Российской Федерации в области лесных отношений

Указом Губернатора Алтайского края от 05.12.2016 № 152 «Об утверждении положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Алтайского края» определены полномочия, в соответствии с законом Алтайского края от 02.09.2015 № 69-ЗС «О системе органов исполнительной власти Алтайского края» определены полномочия Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края как специально уполномоченным органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений;

Согласно пункту 1.1 статьи 82 Лесного кодекса РФ к полномочиям органов государственной власти субъектов Российской Федерации отнесено «определение функциональных зон в лесопарковых зонах, площади лесопарковых зон, зелёных зон, установление и изменение границ лесопарковых зон, зелёных зон».

Министерство природных ресурсов и экологии Алтайского края является специально уполномоченным органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений и обеспечивает государственное управление в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Сокращенное наименование Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края – Минприроды Алтайского края.

Адрес офиса Минприроды Алтайского края:

656049, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Чкалова, д. 230, приёмная на 2 этаже, телефон (3852) 29-67-68, факс (3852) 29-67-80;

E-mail: mail@altaipriroda.ru;

Сайт Минприроды Алтайского края: <http://www.altaipriroda.ru>

4. Проект изменения границ зеленых зон в Барнаульском и Бобровском лесничествах Алтайского края

4.1. Общие сведения

4.1.1. Местоположение Барнаульского и Бобровского лесничеств.

Барнаульское лесничество расположено в северо-восточной части Алтайского края на территории Калманского муниципального района и городского округа г. Барнаула. В составе лесничества 4 участковых лесничества, образованных в границах ранее существовавших лесничеств бывшего Барнаульского лесхоза и ранее неустроенных лесов, расположенных на бывших землях сельхозназначения в границах вышеназванных городского округа и муниципального района.

Бобровское лесничество расположено также в северо-восточной части Алтайского края на территории Калманского, Первомайского, Топчихинского и Троицкого муниципальных районов. В составе лесничества 6 участ-

ковых лесничества, образованных в границах ранее существовавших лесничеств бывшего Бобровского лесхоза и ГУ «Первомайского сельского лесхоза».

Барнаульское и Бобровское лесничества организованы приказом Рослесхоза от 15.10.2008 № 298 «Об определении количества лесничеств на территории Алтайского края и установлении их границ» (с изменениями, внесенными приказом Рослесхоза от 05.04.2010 № 123). Структура лесничеств определена приказом Управления лесами Алтайского края от 10.01.2008 № 10 «О перераспределении лесных участков». Согласно Перечню лесорастительных зон и лесных районов Российской Федерации, утвержденному приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 леса на территории Барнаульского и Бобровского лесничеств, относятся к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны.

Таблица № 1

Структура лесничеств

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Городской округ, муниципальный район	Площадь, га
Барнаульское лесничество			
1	Барнаульское	г. Барнаул	7456
2	Власихинское	г. Барнаул	3103
		Калманский район	1306
	итого по Власихинскому участковому лесничеству		4409
3	Зимаревское	Калманский район	5930
		г. Барнаул	146
	итого по Зимаревскому участковому лесничеству		6076
4	Черемновское	Калманский район	8108
	Всего по лесничеству:		26049
Бобровское лесничество			
1	Бобровское	Первомайский район	34621
2	Калининское	Первомайский район	18676
3	Петровское	Первомайский район	17153
4	Рассказихинское	Первомайский район	17039
5	Большереченское	Троицкий район	6037
		Калманский район	1080
		Топчихинский район	53760
	итого по Большереченскому участковому лесничеству		60877
6	Новоалтайское	Первомайский р-н	13775
	Всего по лесничеству:		162141

Местоположение Барнаульского и Бобровского лесничеств на территории Алтайского края приведено в Приложении № 1.

Адреса территориальных отделов по обеспечению полномочий в области лесных отношений (по лесничествам) Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края:

территориальный отдел по обеспечению полномочий в области лесных отношений по Барнаульскому лесничеству: 656904, Алтайский край, г. Барнаул, с. Лебяжье, ул. Школьная, 28, тел.: (3852) 67-96-20;

территориальный отдел по обеспечению полномочий в области лесных отношений по Бобровскому лесничеству: 658047, Алтайский край, Первомайский район, с. Бобровка, ул. Ленина, 40, тел.: (38532) 98-3-77.

Деление лесничеств на участковые лесничества приведено на картах-схемах в Приложениях № 2 и № 3.

4.1.2. Климатические особенности района расположения лесничеств

Барнаульское и Бобровское лесничества охватывают массивом с южной, юго-западной и юго-восточной стороны г. Барнаул, который относится к континентальной области северного умеренного климатического пояса. Климат в данной местности более континентальный, чем климат европейских городов России, находящихся на той же географической широте. Отличия проявляются в меньшем количестве атмосферных осадков, выпадающих в течение года (433 мм) и их неравномерности - достаточное количество в теплый период года (280 мм), но значительно меньше в холодный (153 мм). Также отмечается большая годовая амплитуда температуры воздуха. Разность среднемесячных летних и зимних температур достигает 35,4 °С, а разность абсолютных экстремумов 86,5 °С (жаркое лето и холодная зима). Значительны изменения температуры в течение суток (среднесуточные колебания температуры около 10 °С), что особенно заметно в переходные сезоны. Годовое солнечное сияние (2180 ч) превышает данный показатель г. Сочи. При этом погодные условия в районе г. Барнаула могут быть достаточно контрастными - это объясняется внутриконтинентальным расположением с удаленностью от крупных водоемов. Поступление воздушных масс разных температур со стороны Атлантики, Алтайских гор, Северного Ледовитого океана и степных районов Средней Азии может создавать относительно крупные положительные и отрицательные аномалии температур и атмосферных осадков в любое время года. Самый холодный месяц года - январь (средняя температура -15,5 °С), самый теплый - июль (+19,9 °С). Относительная влажность в холодный период года варьируется в пределах 74-79 %, а в теплый период составляет 55-73 %. Ветра в основном юго-западные, западные и южные. Резкие колебания температур в течение года, месяца и даже суток, поздние весенние и ранние осенние заморозки негативно влияют на рост и развитие древесной и кустарниковой растительности.

4.1.3. Рельеф, почвы, растительный покров района расположения лесничеств

Барнаульское лесничество расположено в восточной части Приобского плато. Средняя высота 250-260 м, плато расчленено широкими и глубокими (40-100 м) ложбинами, вытянутыми параллельно друг другу с северо-востока на юго-запад. Днища ложбин заполнены песками, поверхность которых под воздействием ветра приобрела бугристо-грядовый характер. В этих ложбинах находятся долины современных рек, в том числе и р. Барнаулка.

Бобровское лесничество расположено в юго-западной части Бийско-Чумышской возвышенности. Данная территория имеет характер волнистой равнины, высота которой постепенно увеличивается от 280-300 м на севере до 350-400 м на юге. Возвышенность сильно расчленена густой эрозионной сетью - оврагами и балками. Водораздельные участки представляют собой отдельные узкие увалы, вытянутые на северо-восток между хорошо развитыми крупными балками и долинами, имеющими ширину до 1-3 км и глубину 60-80 м. Южная часть возвышенности отличаются меньшей расчлененностью, что связано с более низкими высотами.

Бийско-Чумышская возвышенность относится к зоне выщелоченных чернозёмов и серых лесных почв средней лесостепи. В почвенном покрове преобладают чернозёмы выщелоченные и оподзоленные, а также различные подтипы серых лесных почв. Высокая дренированность территории определяет практическое отсутствие гидроморфных и сравнительно слабое развитие полугидроморфных почв.

На серые и тёмно-серые лесные почвы приходится более 20 % территории и приурочены они к склонам, логам и речным долинам. Особенность почвенного покрова данной зоны – низкие запасы гумуса, что в целом снижает плодородие почв. При этом серые лесные почвы отличаются от выщелоченных чернозёмов меньшей мощностью гумусового горизонта и, соответственно, меньшим содержанием гумуса.

В Приобской зоне почвы формируются на лёссовидных суглинках. Преобладают открытые степные пространства на чернозёмных почвах. Берёзовые колки располагаются преимущественно на темно-серых лесных почвах; к ложбинам древнего стока приурочены ленточные сосновые боры (под которыми формируются дерново-подзолистые почвы), болота и озёра.

Леса занимают днища и склоны балок: берёзовые колки с примесью осины и подлеском из шиповника, караганы. На поверхности ложбины древнего стока произрастает Барнаульский ленточный бор, в котором насчитывается до 30 видов древесных пород. Берега рек обильно поросли черёмухой, ивой, тополем.

Травянистый покров бора состоит из засухоустойчивых злаков (ежа сборная, полевица гигантская, купена лекарственная, различные виды горошка, клевера), а также разнотравных (кошачья лапка двудомная, земляника, золотарник обыкновенный, ирис русский, хвощ лесной, фиалки) ассоциаций. В пониженных местах бора – богатый моховой покров с зарослями

кустарничков – брусники, черники, грушанок и высоких трав, а также разнотравно-злаково-папоротниковые сообщества (папоротник-орляк обыкновенный, овец пушистый, купена лекарственная, герань лесная, душица обыкновенная).

На высоких гривах встречаются участки мертво-покровного бора, где под древесным ярусом почти отсутствует травянистая растительность, а на почве находится подстилка из опавшей хвои, шишек, коры и веток.

Лесистость административных районов – Калманский район – 13,1%, Первомайский район – 37,1%, сельские земли городского округа г. Барнаул – 16,6%.

4.1.4. Гидрография

Наиболее крупные реки в районе предполагаемого строительства южного обхода г. Барнаула, примыкающие или проходящие через территорию Барнаульского и Бобровского лесничеств – Обь, Барнаулка и Лосиха (последние обе впадают в Обь в районе г. Барнаула). По этим рекам установлены водоохранные зоны шириной 200 метров. Имеется также большое количество малых речек и ручьев, впадающих в вышеназванные реки.

Русло Оби имеет ширину от 450 до 1000 м. Глубины на фарватере в межень колеблются от 2,5 до 3,0 м, средняя скорость течения в межень составляет 0,4-0,6 м/с, максимальная - 1,0 - 1,2 м/с. Русло подвержено значительным деформациям, многостворное, дно песчаное, илистое.

Обь у Барнаула – большая равнинная река с расходом воды 4-6 тыс. м³/с., с максимумом до 12600 м³ /с. Весной, когда талые воды стекают с гор, уровень в реке поднимается на 4-7 м. В период половодья отмечается две паводочные волны, вызванные таянием снега в равнинных и предгорных районах водосбора в конце апреля начале мая, а также таянием снега и ледников в июне. Средняя продолжительность половодья составляет 127 дней. 160 дней в году река покрыта льдом до 130-180 см. Средняя дата начала ледовых явлений на реке в виде заберегов приходится на 2 ноября, осеннего ледохода – 3 ноября. Ледостав на Оби начинается с 12 ноября. Средняя дата начала ледохода 20-21 апреля. Обь судоходна.

Барнаулка – левый приток Оби, впадает в нее у Барнаула, вытекает из озера Зеркального Шипуновского района. Река Барнаулка имеет длину 207 км и общую площадь водосбора 5500 кв. км. Водосбор равнинный. Русло реки неустойчивое, деформирующееся, с шириной в межень до 20-30 м, а в паводок до 160 м. Глубина водостока в межень составляет в среднем 0,2-0,7 м.

Значительное питание река получает и от грунтовых вод, текущих на небольшой глубине под боровыми песками. Весеннее половодье (1-2 м) продолжительное (начало апреля - середина июня). Дождевые паводки незначительные и растянутые. На всем своем протяжении река Барнаулка не пересыхает и зимой не промерзает. Ледостав с начала ноября до начала апреля. Толщина льда 0,7-1 м.

Река Лосиха берёт начало в 35 километрах от Косихи. Собирает родники по пути, а потом впадает в Обь в черте Барнаула, по правому берегу. Длина реки составляет 150 км, площадь водосборного бассейна 1520 кв. км.

Ширина речного русла реки в наиболее широких частях в пределах 25-30 метров, средние глубины 3-4 метра. Из-за множества родников и ключей вода в реке холодная.

4.2. Сведения о распределении лесов лесничеств по целевому назначению и категориям защитных лесов

Зелёные зоны г. Барнаула являются категориями защитных лесов, выполняющими функции защиты природных и иных объектов.

Распределение лесов лесничеств по целевому назначению и категориям защитных лесов в соответствии с лесохозяйственными регламентами по состоянию на 01.01.2017 приведено в таблицах № 2 и № 3 и на картах-схемах Приложений 2 и 3.

Таблица № 2

Сведения о существующем и проектируемом разделении лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов в границах Барнаульского лесничества

га

Наименование лесничества	Защитные леса, всего	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	В том числе				Ценные леса, всего	В том числе			эксплуатационные леса	Всего
			Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Зелёные зоны	Лесопарковые зоны	Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов		леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нерестово-охранительные полосы лесов	Ленточные боры		
1	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Существующее распределение												
Барнаульское, всего	26049	17609	1885	13060	2664	-	8440	-	332	8108	-	26049
Проектируемое распределение												

Барна- ульское, всего	26049	17538	1885	12989	2664	-	8511	10	332	8169	-	26049
Измене- ния (+,-)	0	-71	0	-71	0	0	+71	+10	0	+61	0	0

Таблица № 3

Сведения о существующем и проектируемом разделении лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов в границах Бобровского лесничества

га

Наименование лесничества	Защитные леса, всего	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	В том числе				Ценные леса, всего	В том числе			эксплуатационные леса	Всего
			Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железно-дорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Зеленые зоны	Лесо-парковые зоны	Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов		леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нерестово-охранные полосы лесов	Ленточные боры		
1	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Существующее распределение												
Бобровское, всего	1621 41	6904	1105	2704	30 95	-	1552 37	155237	-	-	-	162141
Проектируемое распределение												
Бобровское, всего	1621 41	7036	1105	2836	30 95	-	1551 05	155105	-	-	-	162141
Изменения (+,-)		+132	0	+132	0	0	-132	-132	-	-	-	162141

В таблице № 4 приведен перечень кварталов (выделов), входящих в состав зелёных зон Барнаульского и Бобровского лесничеств по материалам лесоустройства.

Расположение границ, существующих лесопарковых и зелёных зон, приведено на картах-схемах в Приложениях 2 и 3.

Таблица № 4

Перечень кварталов и выделов, входящих в состав зелёных зон по материалам лесоустройства

Участковое лесничество, урочище	№№ кварталов	№№ выделов	Площадь, га
Барнаульское лесничество			
ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ			
Барнаульское	1-11,25-35,49-57, 71,73	полностью	2136
	74	1-12,14,17	41,9
	75	1-6,8,14,15	28,8
	76	1-7,20	12,6
ТОО Барнаульское	1ч,2ч,3ч		1642
ГУП учхоз «Пригородное АСХИ»	1ч,2ч		430
ИТОГО по Барнаульскому участковому лесничеству			4291,3
Власихинское (гос.)	1	1-8,10,12,13	39
	2	1-9,11-13	39,7
	3	1-14	33
	4	8-23,25,26	50,1
	5	7-19	45
	6	6-19,21	44
	7	7-27	40,3
	8	7-23,25-27	38,8
	9	7-12,14	36,1
	10	4-9,11,15	32,4
	11	17-23,25	22,4
	12	14-16,18	18,9
	13	2,14-19,21,24	17
	14	1-4,25-35,37,39,40	19,7
	15	1-7,25-28,30,32,33	26,3
	16	1-5,23,24,28,29,31,32	36,4
	17	20-22,24	5,1
	18	1,11-13,16,19	3,2
	19	1-7,24,27,29-31	23,6
	29	5-40,43,44	79,3
30	5-32,35,-37	74	
31	3-26,28,29	63,9	
Власихинское (гос.)	32	2-40	73,2

Участковое лесничество, урочище	№№ кварталов	№№ выделов	Площадь, га
	33	2-23	71,6
	34	2-25,27	77,8
	35	1-35	78
	36	1-38	75
	37	1-28	40
	38	1-32	42
	39	1-26	37
	40	1-17	34
	41	1-21	34
	42	1-27	37
	43	1-26	39
	44	1-18	31
	45	1-21	61
	46	1-24	54
	47	1-36	59
	48	1-31	68
	49	1-19	35
	50	1-18	43
	51	1-22	34,7
Власихинское	75	полностью	637
ИТОГО по Власихинскому участковому лесничеству			2449,5
Зимаревское	1-102	полностью	6076
ИТОГО по Зимаревскому участковому лесничеству			6076
ИТОГО по Барнаульскому лесничеству			12816,8*
Бобровское лесничество			
ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ			
Новоалтайское	18ч.,19-29,33,32,18ч		2684
ИТОГО по Новоалтайскому участковому лесничеству			2684
Бобровское	47(ч)		20
ИТОГО по Бобровскому участковому лесничеству			20
ИТОГО по Бобровскому лесничеству			2704

**243,2 га зеленых зон по материалам лесоустройства числятся в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ*

4.3. Состав проектируемых изменений зеленых зон Барнаульского и Бобровского лесничеств

Изменение границ зеленых зон связано с необходимостью отвода земельных участков для строительства нового моста через р. Обь в районе г. Барнаула и подъездных путей к нему (южный обход г. Барнаула). Частично данные сооружения проходят через зеленые зоны Барнаульского и Бобровского лесничеств. В соответствии с требованиями статьи 105 Лесного кодекса

РФ в зеленых зонах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. Под данный запрет попадают и автомобильные дороги, поэтому было принято решение о подготовке документации об изменении границ зеленой зоны, путем исключения из них полосы отвода автомобильной дороги.

Местоположение исключаемых из зеленых зон участков лесного фонда определено на основании проекта планировки территории «Обход г. Барнаула с мостом через р. Обь» (утвержден Правительством Алтайского края 22.08.2017) и проекта межевания территории «Обход г. Барнаула с мостом через р. Обь» (утвержден Правительством Алтайского края 22.08.2017).

Таким образом, исключенные из зеленых зон лесные участки планируется использовать для строительства и эксплуатации линейного объекта - строительство автомобильной дороги «Обход г. Барнаула с мостом через р. Обь» (южный обход г. Барнаула) с последующим переводом земель лесного фонда в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Взамен исключаемых участков зеленых зон в Барнаульском и Бобровском лесничествах проектируются набор участков в лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах (Бобровское лесничество). При этом площадь зеленых зон будет немного увеличена, так как компенсируемые участки будут передаваться целыми кварталами.

Перечень кварталов и выделов, исключаемых из состава зеленых зон по материалам лесоустройства, приведен в таблице № 5. Площадь изымаемых земельных участков в границе полосы отвода автомобильной дороги (постоянный и временные отводы южного обхода г. Барнаула) из зеленых зон составляет 111 га (110,4712 га).

Исключаемые из зеленых зон лесные участки общей площадью 111 га (110,4712 га) включаются в категорию защитных лесов - ценные леса, в том числе:

леса, расположенные на территории Барнаульского лесничества, площадью 61 га (60,6702 га) (Власихинское и Зимаревское участковые лесничества), в категорию – ленточные боры;

леса, расположенные на территории Барнаульского лесничества, площадью 10 га (10,2865 га) (Барнаульское участковое лесничество), в категорию – леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах;

леса, расположены на территории Бобровского лесничества, площадью 40 га (39,5145 га), в категорию – леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах (перечень кварталов, лесотаксационных выделов, а также кадастровые номера участков указаны в таблице 5).

На картах-схемах Приложений 4 и 5 (укрупненные фрагменты планов) приведены границы зеленых зон в местах, где проектируется исключение лесных участков из зеленых зон.

Таблица № 5

Перечень лесных участков, исключаемых из состава зеленых зон

Участковое лесничество	№№ кварталов	№№ выделов	Кадастровый номер лесного участка	Площадь, га		
ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ						
Барнаульское лесничество						
Барнаульское	2	Части выделов 16, 22-37	22:61:050601:1111	0,0006		
			22:61:050601:1113	0,1945		
			22:61:050601:1226	0,2090		
			22:61:052901:185	0,1104		
			22:61:052901:186	0,4793		
			22:61:052901:275	0,0459		
			22:61:052901:280	0,1204		
			22:61:052901:282	0,3119		
			22:61:052901:287	0,0593		
			22:61:050601:1187	0,9344		
			22:61:052901:206	3,2034		
			22:61:052901:281	0,8996		
			22:61:052901:286	0,2057		
			22:61:052901:291	2,8298		
22:61:052901:292	0,0556					
22:61:052901:279	0,6234					
22:61:052901:322	0,0033					
Итого по Барнаульскому участковому лесничеству				10,2865		
Зимаревское	27	Части выделов 3,11,15,19,26,30,36,6,12,18, 1,13,20,14,22,32,27,15	22:16:000000:311	33,7806		
					51	Части выделов 2,6,11,1,9,14,15,16
	26	Части выделов 2,3	22:00:000000:391	4,8280		
	101	Части выделов 3,6,7				
	102	Части выделов 10,12,19				
	75	Части выделов 17,18	22:61:050123:30	1,5005		
Итого по Зимаревскому участковому лесничеству				40,1091		
Власихинское	4	Части выделов 13,14,15,22,9,12,23	22:16:010004:63	20,5611		
					5	Части выделов 17,13,19
	38	Части выделов 6,13,20,8,25, 9,16,28,3,15,24,31,29,32				
	39	Части выделов 5,9,14,18,7, 13,17,1,6,8,23,25,17,21,22				
Итого по Власихинскому участковому лесничеству				20,5611		

Участковое лесничество	№№ кварталов	№№ выделов	Кадастровый номер лесного участка	Площадь, га
Итого по Барнаульскому лесничеству:				70,9567
Бобровское лесничество				
Новоалтайское	19	Части выделов 23,38	22:33:040801:1188	5,3232
	20	Часть выдела 3	22:33:040801:1197	5,5875
	19	Часть выдела 60	22:33:040801:1208	1,3459
	25	Часть выдела 17	22:33:040802:710	0,3221
	25	Часть выдела 3	22:33:040802:712	0,4402
	20	Часть выдела 1	22:33:040801:1189	0,1874
	19	Часть выдела 18	22:33:040801:1205	1,4446
	26	Часть выдела 19,52	22:33:040802:715	0,2409
	19	Части выделов 17,37	22:33:040801:1204	7,7877
	23	Части выделов 2,3,4	22:33:040802:690	5,0434
	25	Части выделов 3,6,12,14,17	22:33:040802:711	4,0949
	19	Части выделов 49,47,44	22:33:040801:1209	3,7766
	26	Часть выдела 19	22:33:040802:716	3,6876
	24	Части выделов 36,58	22:33:040802:776	0,2325
Итого по Новоалтайскому участковому лесничеству				39,5145
Итого по Бобровскому лесничеству				39,5145
Всего исключаемых из зеленых зон по двум лесничествам				110,4712

Исключаемые из зеленых зон земельные (лесные) участки расположены в границах городского округа г. Барнаул, Зимаревского сельсовета Калманского района и Санниковского сельсовета Первомайского района.

В границах Барнаульского лесничества имеются только следующие категории защитных лесов, а именно:

защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности РФ;

зеленые зоны;

лесопарковые зоны;

нерестоохранные полосы лесов;

ленточные боры.

В связи с тем, что Рослесхоз рекомендовал не уменьшать площадь ленточных боров, было принято решение компенсировать уменьшение площади зеленых зон в Барнаульском лесничестве увеличением площади зеленых зон в Бобровском лесничестве.

Проектируется для перевода в зеленые зоны квартала №№ 1-4 Калининского участкового лесничества Бобровского лесничества общей площадью 172 га.

Перечень кварталов и выделов, включаемых в состав зеленых зон по материалам лесоустройства и государственного кадастрового учета, приведен в таблице № 6.

На карте-схеме Приложения 6 (укрупненный фрагмент плана) приведены границы зеленых зон в местах, где проектируется включение лесных участков в зеленые зоны.

Таблица № 6

Перечень кварталов и выделов, включаемых в состав зеленых зон

Участковое лесничество	Категория лесов, из которых проектируется перевод	№№ кварталов	Номера выделов	Площадь, га
Бобровское лесничество - перевод в зеленые зоны				
Калининское	Ценные леса: леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1-4	все	172
ИТОГО по Калининскому участковому лесничеству				172
ИТОГО по Бобровскому лесничеству				172

Включаемые в состав зеленых зон лесные участки кварталы №№ 1-4 Калининского участкового лесничества Бобровского лесничества Алтайского края, которые входят в состав земельного участка с кадастровым номером 22:33:040801:530, расположены в границах Санниковского сельсовета Первомайского района. Арендатор участка ООО «Бобровский лесокомбинат», договор аренды № П-6/7 от 25.12.2008 (для заготовки древесины и ведения охотничьего хозяйства).

Таблица 7

Средние таксационные показатели лесных участков, исключаемых из состава зеленых зон

Преобладающая порода	Средние таксационные показатели							Средний состав
	возраст, лет	класс бонитета	полнота	запас насаждений на 1 га, м		прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м		
				спелых и перестойных	покрытых лесной растительностью земель	средний	текущий	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Барнаульское лесничество								
постоянный отвод								
сосна	100	2	0,6	205	176	2,6		6С1Б1Б1С+Ос+Ив
временный отвод								
сосна	100	2	0,5	208	200	2,6		8С2Б
Всего по проектируемому участку*	100	2	0,5			2,6		
Бобровское лесничество								
постоянный отвод								
береза	69	2	0,6	180	187	2,6		5Б4С1Ос+С+Б+Ос+Ив
временный отвод								
береза	69	2	0,6	198	177	2,6		4Б3С1Ос2ИКВ+С
Всего по проектируемому участку	69	2	0,6			2,6		

Таблица 8

Характеристика лесных участков, включаемых в состав зеленых зон

Лесохозяйственный участок	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждений	Возраст, лет	Бо-ни-те-т	Пол-нога	Подрост	Общий запас древесины, куб. м
Бобровское лесничество									
Калининское	1	1	1,7	пастбище	-	-	-	-	-
		2	1,1	ЛЭП	-	-	-	-	-
		3	2,3	пастбище	-	-	-	-	-
		4	7,1	10С+Б+С	95	2	0,7	-	1988
		5	7,3	3С2С5Б	105	2	0,6	-	1679
		6	3,5	10С+С	95	2	0,6	-	840
		7	7,9	10С	90	2	0,7	10С (20) 3 м,1 тыс.шт/га	2212
		8	3,4	7Б3С+С	75	2	0,7	-	782
		9	0,5	Дорога автомобильная	-	-	-	-	-
		10	0,2	Граница окружная	-	-	-	-	-
	Итого		35,0	х	х	х	х	х	7502
	2	1	15,7	7С3С+С	95	2	0,7	-	4239
		2	3,4	7С2С1Б	105	2	0,6	8С2Б (20) 2 м,0,5 тыс.шт/га	816
		3	1,3	7С3С	105	2	0,6	-	299
		4	3,6	6С2С2Б+С	105	2	0,7	10С (25) 3 м,2,5 тыс.шт/га	780
		5	1,9	8С2С	105	2	0,7	-	551
		6	3,1	10С+С	90	2	0,7	10С (20) 2 м,1 тыс.шт/га	868
		7	0,8	Дорога автомобильная	-	-	-	-	-
		8	0,3	Дорога автомобильная	-	-	-	-	-
		9	0,4	Просека квартальная	-	-	-	-	-
		10	0,1	Граница окружная	-	-	-	-	-
	Итого		30,0	х	х	х	х	х	7553
	3	1	0,2	сенокос	-	-	-	-	-
		2	41,8	10С+С+Б+С	95	2	0,7	-	11704
		3	3,6	4С2С4Б+С	105	2	0,7	-	972
		4	4,2	7С3С	105	2	0,6	8С2Б (20) 2 м,1 тыс.шт/га	1008
		5	1,1	3С2С5Б	105	2	0,7	-	297
Калининское	6	1,2	Дорога автомобильная	-	-	-	-	-	
	7	0,4	Дорога автомобильная	-	-	-	-	-	

Лесохозяйственный участок	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждений	Возраст, лет	Бонитет	Полнота	Подрост	Общий запас древесины, куб. м
		8	0,4	Просека квартальная	-	-	-	-	-
		9	0,1	Граница окружная	-	-	-	-	-
	Итого		53,0	х	х	х	х	х	13981
	4	1	0,9	сенокос	-	-	-	-	-
		2	42,6	6С2С2С+Б	90	2	0,7	8С2Б (25) 5 м,4 тыс.шт/га	11928
		3	3,2	С2С1С1С3Б	95	2	0,7	-	864
		4	0,5	7Б2С1С	75	2	0,7	-	105
		5	1,4	9С1Б	10	2	0,6	-	28
		6	1,4	7Б2Ос1С	15	2	0,4	-	35
		7	0,4	Дорога автомобильная	-	-	-	-	-
		8	3,5	ППР	-	-	-	-	-
	9	0,1	Граница окружная	-	-	-	-	-	
	Итого		54,0	х	х	х	х	х	12962
	ВСЕГО по Бобровскому лесничеству			172,0	х	х	х	х	41998

Таблица 9

Средние таксационные показатели лесных участков, включаемых в состав зеленых зон

Преобладающая порода	Средние таксационные показатели							Средний состав
	возраст, лет	класс бонитета	полнота	запас насаждений на 1 га, м		прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м		
				спелых и перестойных	покрытых лесной растительностью земель	средний	текущий	
Бобровское лесничество								
сосна	85	2	0,6	210	240	3,0	3,0	9С1Б
Всего по проектируемому участку	85	2	0,6	210	240	3,0	3,0	9С1Б

5. Выводы

Изменение границ зеленых зон связано с необходимостью отвода земельных участков под строительство автомобильной дороги «Обход г. Барнаула с мостом через р. Обь» (южный обход г. Барнаула). Частично данная дорога будет проходить через зеленые зоны Барнаульского и Бобровского лесничеств Алтайского края.

Согласно части 5 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации в зеленых зонах запрещаются:

1) виды деятельности, предусмотренные пунктами 1, 2 и 4 части 3 вышеназванной статьи:

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

разработка месторождений полезных ископаемых;

2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства;

3) размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

Участки лесного фонда, попадающие под проектируемые объекты (постоянный и временный отводы), предлагается перевести в ленточные боры и леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах.

В целях недопущения уменьшения площади зеленых зон, в проектной документации проведено проектирование лесных участков для изменения в установленном порядке границ зеленых зон. При этом площадь зеленых зон будет немного увеличена (на 61 га), так как компенсируемые участки будут передаваться целыми лесными кварталами.

Изменение границ зеленых зон Барнаульского и Бобровского лесничеств Алтайского края проектируется компенсировать за счет площади лесов, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах в Бобровском лесничестве (кварталы №№ 1-4 Калининского участкового лесничества Бобровского лесничества Алтайского края общей площадью 172 га).

Территориальное размещение лесных участков, на территории которых проектируются зелёные зоны с указанием границ категорий защитных лесов, лесных кварталов, границ проектируемых участков, показано на схеме Приложение 6.

Количественные и качественные характеристики лесных участков, рекомендуемых для исключения из состава зеленых зон (таблицы №№ 8-9), составлены по таксационным описаниям выделов, полученным при проведении лесоустройства лесного фонда этих лесничеств.

Анализируя средние таксационные показатели лесных участков, исключаемых из состава зеленых зон, и участков, проектируемых к переводу в зеленые зоны, можно сделать вывод, что бонитет проектируемых к включению в зеленые зоны участков и исключаемых из зеленых зон участков одинаковый, полнота – одинаковая, запас на 1 га покрытых лесной растительностью земель исключаемых участков несколько выше по Барнаульскому лесничеству и меньше по Бобровскому лесничеству.

Лесные участки, исключаемые из состава зеленых зон, проектируются под строительство и эксплуатацию линейных объектов (автомобильной дороги «Обход г. Барнаула с мостом через р. Обь»), с последующим переводом земель лесного фонда в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.