

## Проект освоения лесов

лесничество: Белгородское, участковое лесничество: Без деления на участковые лесничества (участковое лесничество, лесничество на землях лесного фонда)/(субъект, муниципальный район, кадастровый номер на землях с/х назначения)	
Общей площадью (га)	3,2767
Распоряжение администрации города Белгорода от 08.12.2023 № 3959 "О выдаче ГУП "Белоблводоканал" разрешения на размещение линейного сооружения"	
(основание предоставления (использования) лесного(ых)/земельного(ых) участка(ов))	
строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (вид(ы) использования лесов)	
Разрешение на использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №3959 от 8 декабря 2023 г. (договор аренды, решение о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решение и соглашение (при наличии) об установлении сервитута, соглашение об осуществлении публичного сервитута и пр.)	

# Общая часть

## I. Общие сведения

### Сведения о лице, использующем лесной участок

Наименование пользователя (юридического, физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического или физического лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт (при наличии)	Дата, номер правоустанавливающего документа (договора аренды, решения о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решения и соглашения (при наличии) об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута). Дата, номер регистрации права	Срок пользования, лет
1	2	3	4	5	6
БЕЛОБЛВОДОКАНАЛ ГУП	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	308001, Белгородская область, г. Белгород, ул. 3 Интернационала, дом 40	Телефон: +7 (4722) 26-33-39	Разрешение на использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов №3959 от 8 декабря 2023 г. Дата регистрации права: Номер(а) регистрации права:	8 месяцев 23 дня

Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившем сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут

Наименование органа государственной власти или органа местного самоуправления, предоставившего лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившего сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут	Администрация города Белгорода
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------

### Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан проект освоения лесов

"Лесной кодекс Российской Федерации" от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
"Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ;
Постановление Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 "Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов";
Постановление Правительства Белгородской области от 16.11.2015 № 408-пп "Об утверждении порядка и условий размещения на территории Белгородской области объектов, которые могут быть размещены на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитута";
Приказ Минприроды России от 05.08.2020 N 564 "Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов";
Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2128 «О порядке определения характеристик древесины и учета древесины»;
постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов;
распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р О перечне объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации»;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, формы и порядка представления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме»;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 18.05.2022 № 897 "Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63_1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. N 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона "Об обязательных требованиях в Российской Федерации";
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.11.2021 № 864 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа»;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесостроительной инструкции»;
приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21.11.2017 № 1792-ст «Об утверждении национального стандарта Российской Федерации» ГОСТ Р 57972-2017 «Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования»;
постановление Правительства Белгородской области от 26 февраля 2018 года N 55-пп "Об утверждении положений о государственном природном заказнике и природных парках регионального значения Белгородской области".

#### Срок действия проекта освоения лесов

Срок действия проекта освоения лесов	30.08.2024
Разработчик проекта	БЕЛОБЛВОДОКАНАЛ ГУП. Адрес: 308001, Белгородская область, г. Белгород, ул. 3 Интернационала, дом 40. Телефон: +7 (4722) 26-33-39

(наименование организации, юридический адрес, номер телефона (при наличии), адрес электронной почты (при наличии))

## Сведения о лесном участке

Перечень предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, в отношении которых установлен сервитут или публичный сервитут, лесных кварталов, лесотаксационных выделов или их частей

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Белгородское городское лесничество	100, 5,15,19	1,3661
Белгородское городское лесничество	105, 16	0,0013
Белгородское городское лесничество	112, 28	0,2582
Белгородское городское лесничество	112, 31	0,0051
Белгородское городское лесничество	122, 2,5,6,9,12	1,6460
<b>Всего:</b>		<b>3,2767</b>

**Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса**

Таблица №2

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
<b>Защитные леса</b>	<b>3,2767</b>	<b>100,00</b>
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях		
леса, расположенные в водоохраных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		
ценные леса		
городские леса	<b>3,2767</b>	<b>100,00</b>
<b>Резервные леса</b>		
<b>Эксплуатационные леса</b>		
<b>Итого лесов</b>	<b>3,2767</b>	<b>100</b>

**Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке**

Средние таксационные показатели представлены согласно материалам лесоустройства 1994 года.

Таблица №3

Преобладающая порода (указывается соответствующая порода)	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м3		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м3	состав насаждения
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Защитные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
СОСНА	2,9760	64	1	0,8	223,0		3,5	10С+Б+ОС
<b>Итого Хвойное</b>	<b>2,9760</b>	<b>64</b>	<b>1</b>	<b>0,8</b>	<b>223,0</b>		<b>3,5</b>	<b>10С+Б+ОС</b>
Хозяйство - Твердолиственное								
ДУБ	0,2582	95	1	0,8	250,0		2,6	9ДНВ1А+Б
<b>Итого Твердолиственное</b>	<b>0,2582</b>	<b>95</b>	<b>1</b>	<b>0,8</b>	<b>250,0</b>		<b>2,6</b>	<b>9ДНВ1А+Б</b>
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>Всего Защитные леса</b>	<b>3,2342</b>	<b>71</b>	<b>1</b>	<b>0,8</b>	<b>243,0</b>		<b>3,4</b>	<b>9С1ДНВ+А+Б+ОС</b>
<b>Эксплуатационные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>Всего Эксплуатационные леса</b>								
<b>Резервные леса</b>								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>Всего Резервные леса</b>								
<b>Всего на лесном участке</b>								
Хозяйство - Хвойное								
СОСНА	2,9760	64	1	0,8	223,0		3,5	10С+Б+ОС
<b>Итого Хвойное</b>	<b>2,9760</b>	<b>64</b>	<b>1</b>	<b>0,8</b>	<b>223,0</b>		<b>3,5</b>	<b>10С+Б+ОС</b>
Хозяйство - Твердолиственное								
ДУБ	0,2582	95	1	0,8	250,0		2,6	9ДНВ1А+Б
<b>Итого Твердолиственное</b>	<b>0,2582</b>	<b>95</b>	<b>1</b>	<b>0,8</b>	<b>250,0</b>		<b>2,6</b>	<b>9ДНВ1А+Б</b>
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
<b>ВСЕГО</b>	<b>3,2342</b>	<b>71</b>	<b>1</b>	<b>0,8</b>	<b>243,0</b>		<b>3,4</b>	<b>9С1ДНВ+А+Б+ОС</b>

**Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов (границы и режим особой охраны), мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия**

Арендный лесной участок не расположен в границах особо охраняемых природных территорий и объектов. Мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия не проектируются. Использование необходимо осуществлять в соответствии с Положением о государственном природном заказнике "Зеленые насаждения", утвержденным постановлением Правительства Белгородской области от 26 февраля 2018 года N 55-пп "Об утверждении положений о государственном природном заказнике и природных парках регионального значения Белгородской области".

Таблица №4

Особо охраняемая природная территория и объекты	Расположение особо охраняемых природных территорий и объектов (квартал, выдел, урочище, границы)	Режим особой охраны	Мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия
1	2	3	4
Государственный природный заказник "Зеленые насаждения"	Белгородская область, Белгородский район, Белгородское городское лесничество, квартал 122, часть выделов 2, 5, 6, 9, 12, квартал 100, часть выделов 5,15,19, квартал 105, часть выдела 16, квартал 112, часть выдела 31. Границы особо охраняемой природной территории уточнены и содержатся в Едином государственном реестре недвижимости под номером 31:16-1505.	На территории государственного природного заказника запрещается: - предоставление садоводческих и дачных участков; - строительство промышленных, хозяйственных и жилых объектов, не связанных с разрешенной на территориях рекреационного назначения деятельностью, за исключением реставрационных работ на существующих объектах; - движение и стоянка механических транспортных средств, не связанные с функционированием особо охраняемых природных территорий, прогон сельскохозяйственных животных вне дорог общего пользования; - разведка и разработка полезных ископаемых; - деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологического строения, без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти Белгородской области; - деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств государственного природного заказника, изменения гидрологического и гидрогеологического режимов, без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти Белгородской области; - неорганизованная рекреационная деятельность, устройство стоянок автотранспорта; - разведение костров за пределами специально предусмотренных мест; - размещение отходов производства и потребления вне установленных мест; - иные виды деятельности, которые могут повлечь за собой нарушение их сохранности, не соответствующие установленному режиму особой охраны и использования.	Мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия не проектируются.

На территории государственного природного заказника допускается:

- строительство, реконструкция и эксплуатация физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений, домов отдыха, объектов лечебно-оздоровительных и санаторно-курортных учреждений, туристических баз, стационарных туристско-оздоровительных, детских и спортивных лагерей, объектов инженерной и транспортной инфраструктуры, иных объектов, предназначенных для осуществления рекреационной деятельности, в порядке, установленном действующим законодательством, не влекущее за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижения или уничтожения экологических, эстетических и рекреационных качеств государственного природного заказника;
- реконструкция и эксплуатация существующих объектов организации общественного питания в порядке, установленном действующим законодательством, не влекущие за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижения или уничтожения экологических, эстетических и рекреационных качеств государственного природного заказника;
- возведение временных сооружений, осуществление благоустройства территории, прокладка учебно-туристических троп, трасс, размещение палаточных туристско-оздоровительных лагерей;
- размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных, спортивно-технических сооружений и иных объектов прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов;
- в целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности - проведение рубок лесных насаждений в порядке, установленном лесным законодательством;
- строительство дорог, трубопроводов, линий связи, линий электропередачи и других линейных объектов при отсутствии иных вариантов размещения указанных объектов с возможностью вырубki зеленых насаждений в соответствии с действующим законодательством;
- осуществление на основании утвержденного в установленном порядке акта лесопатологического обследования рубки аварийных, погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, мероприятий по предупреждению распространения вредных биологических организмов;
- осуществление мероприятий по противопожарному обустройству лесов.

### Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного)

На момент разработки проекта освоения лесов сведений о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного) не имеется, соответствующая таблица не заполняется.

Таблица №5

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное)	Единица измерения (для радионуклидов: плотность загрязнения почвы - кБк/м <sup>2</sup> ; для нефтепродуктов: удельное содержание - г/кг почвы)	Количественные показатели загрязнения
1	2	3	4	5	6	7

### Сведения о наличии мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

Хозяйственно-ценные растения, а также растения, занесенные в Красную Книгу Российской Федерации, Красную Книгу Белгородской области, на арендуемой территории не произрастают.

Мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных на лесном участке не имеется. Соответствующая таблица не заполняется.

Таблица №6

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7

### Сведения о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований (при наличии)

Сведений о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований не имеется, данные не приводятся, соответствующая таблица не заполняется.

Таблица №7

Материалы специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований	Реквизиты
1	2

Год последнего лесоустройства в части таксации лесничества, лесного участка: 1994

### Сведения об обременениях лесного участка

Информация об обременениях земельных участков с кадастровыми номерами - 31:16:0000000:181, 31:16:0217005:87, 31:16:0000000:2969, 31:16:0000000:545, 31:16:0218002:25 отражена в сведениях из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости. Сведения об обременениях на лесном участке отсутствуют.

Таблица №8

Вид обременения лесного участка (части лесного участка)	Границы, площадь, га
1	2

## Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

### Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке

Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных и резервных лесов». Существующие и проектируемые объекты лесной инфраструктуры на лесном участке отсутствуют.

Таблица №9

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8



## Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Рубка лесных насаждений на лесном участке в целях создания объектов лесной инфраструктуры не предусматривается. Соответствующая таблица не заполняется.

Таблица №10

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9

## Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

В соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» территория лесного участка относится к II классу природной пожарной опасности лесов. Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности приведена в таблице и на тематической лесной карте.

Таблица №11


N п/п	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Белгородское городское лесничество		3,2767				<b>3,2767</b>	2
	<b>Всего</b>		<b>3,2767</b>				<b>3,2767</b>	<b>2</b>
	<b>%</b>		<b>100,00</b>				<b>100,00</b>	

# ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА

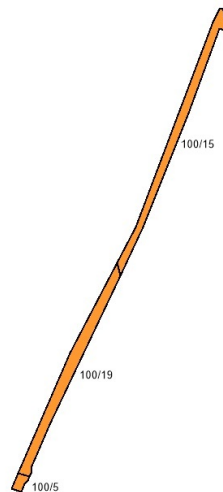
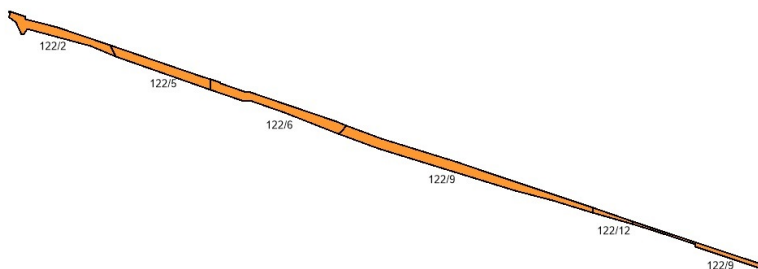
Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности  
масштаб 1:5000



Условные обозначения:

-  - граница лесного участка
- 122/6 - квартал/выдел


Класс пожарной опасности				
1	2	3	4	5
Red	Orange	Yellow	Green	Cyan



# ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА

Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности  
масштаб 1:500

Условные обозначения :

 - граница лесного участка

105/16 - квартал/выдел

Класс пожарной опасности				
1	2	3	4	5
				



105/16



112/31

## Характеристика водных объектов

Водные объекты на лесном участке отсутствуют, соответствующая таблица не заполняется.

Таблица №12

N п/п	Водный объект (водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища, противопожарные водоемы), болота (низинные, переходные, верховые), природные выходы подземных вод (родники, гейзеры))	Лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Площадь, га
1	2	3	4

### Обоснование и характеристика проектируемых видов, объемов и сроков выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, и их территориальное размещение

Меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке осуществляются лицом, использующим леса, на основании проекта освоения лесов.

При нахождении на лесном участке и прилегающих к нему лесных участках, необходимо соблюдать меры, предусмотренные Правилами пожарной безопасности в лесах Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В соответствии с частью 2 статьи 53.4. Лесного кодекса лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующих лесных участках немедленно обязаны сообщить об этом с специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Не следует допускать бесконтрольного разведения костров, запрещается бросать горящие спички, окурки, засорять насаждения бытовыми отходами и отбросами, свалками мусора и строительными остатками. Пользователь лесного участка в случае обнаружения лесного пожара на лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Проектирование видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом.

Таблица №13

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество, урочище, дача (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Целевое назначение лесов	N квартала	N выдела	Единица измерения	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий		Сроки выполнения мероприятий
									всего	ежегодный объем	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря	Эксплуатация	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "а"				Штука	1	1	-	-	Ежегодно


## ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА

Обоснование и характеристика проектируемых видов, объемов и сроков выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов и их территориальное размещение


масштаб 1:5000

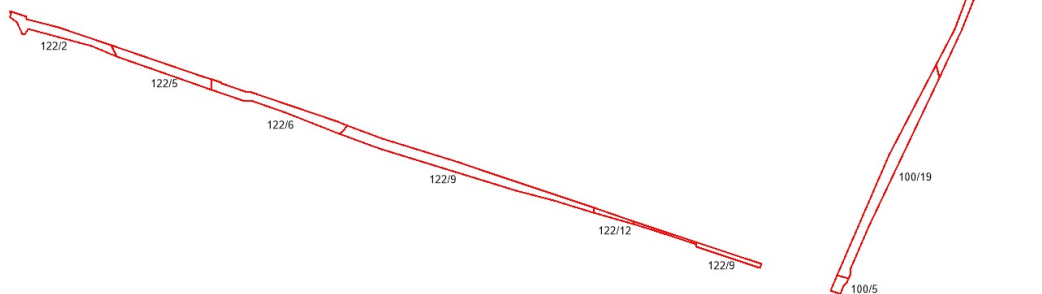


Условные обозначения:

 - граница лесного участка

122/6 - квартал/выдел

 - пункт сосредоточения пожарного инвентаря расположен по адресу:  
г.Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"



## ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА

*Обоснование и характеристика проектируемых видов, объемов и сроков выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов и их территориальное размещение  
масштаб 1:500*

Условные обозначения:



- граница лесного участка

105/16 - квартал/выдел



- пункт сосредоточения пожарного инвентаря расположен по адресу:  
г.Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"



105/16



112/31

### Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке

Пользователь лесного участка должен быть оснащен противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов». В случаях возникновения пожара на участке пользователь немедленно сообщает об этом собственнику лесного участка, принимает оперативные меры по тушению пожара силами бригады по пожаротушению с использованием всех имеющихся в наличии средств пожаротушения.

Таблица №14

Наименование	Единица измерения	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление	Место расположения
1	2	3	4	5	6
Мобильные средства пожаротушения: (в том числе малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования)	Штука	1		1	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Пожарная мотопомпа с подачей от 100 до 800 л/мин., укомплектованная пожарно-техническим вооружением (в соответствии с руководством по эксплуатации (паспортом) на пожарную мотопомпу)	Штука	1		1	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Пожарное оборудование: Съемные цистерны или резиновые емкости для воды объемом 1000-1500 л	Штука	1		1	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными документацией на мотопомпу)	Штука	100		100	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"


Пожарный инструмент: Воздуходувки	Штука	2		2	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Бензопилы	Штука	2		2	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	Штука	10		10	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Топоры	Штука	3		3	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Лопаты	Штука	20		20	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	Штука	5		5	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Системы связи и оповещения:	Штука	1		1	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Электромехафоны					
Радиостанции носимые, возимые УКВ или КВ диапазона	Штука	2		2	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые	Комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров			г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Аптечки первой помощи	Штука	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров			г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Огнетушащие вещества:	Штука	5		5	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Смачиватели, пенообразователи					
Дополнительные:	Штука	2		2	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Зажигательные аппараты					
Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	5		5	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	Штука	1		1	г. Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "г"

# ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА


о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря на лесных участках,  
с указанием мест размещения техники, оборудования, инвентаря  
масштаб 1:5000

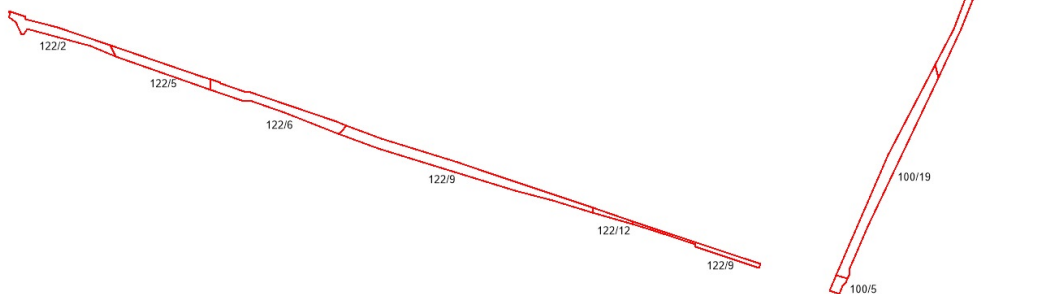


Условные обозначения:

 - граница лесного участка

122/6 - квартал/выдел

 - пункт сосредоточения противопожарного инвентаря расположен по адресу:  
г.Белгород, ул. Рабочая, д. 14 "Г"








# ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА

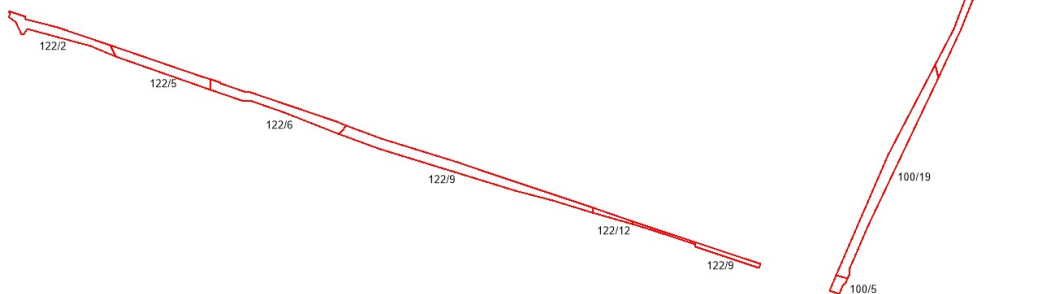
Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых профилактических мероприятий по защите лесов, с указанием мест проведения профилактических мероприятий  
масштаб 1:5000



Условные обозначения:

-  - граница лесного участка
- 122/6 - квартал/выдел

Профилактические мероприятия по защите лесов не проектируются








## ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА

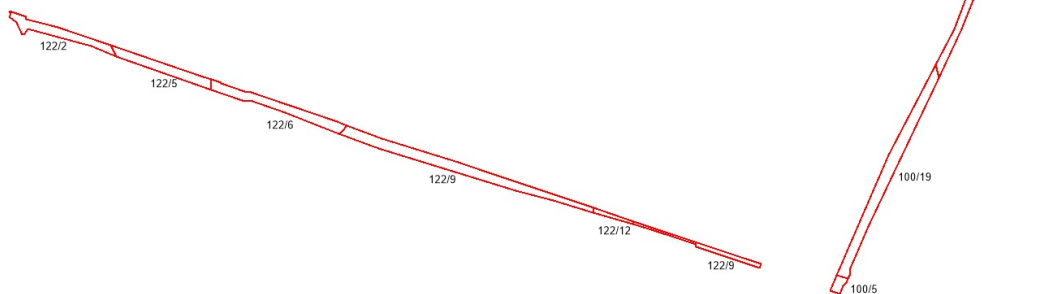
Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых санитарно - оздоровительных мероприятий,  
с указанием мест проведения санитарно - оздоровительных мероприятий  
масштаб 1:5000



Условные обозначения:

-  - граница лесного участка
- 122/6 - квартал/выдел

Санитарно-оздоровительные мероприятия не проектируются






## ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА

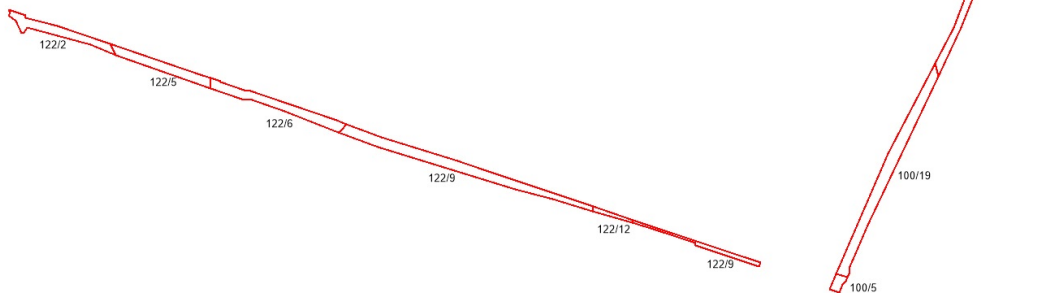
Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов защитных мероприятий  
в зонах радиоактивного загрязнения  
масштаб 1:5000



Условные обозначения:

-  - граница лесного участка
- 122/6 - квартал/выдел

Защитные мероприятия не проектируются. Зоны радиации отсутствуют.

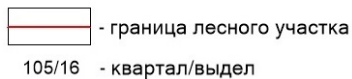


## ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА

Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов защитных мероприятий  
в зонах радиоактивного загрязнения

масштаб 1:500

Условные обозначения:



Защитные мероприятия не проектируются. Зоны радиации отсутствуют.



### Ведомость лесотаксационных выделов, входящих в зоны радиоактивного загрязнения (если таковые имеются), с указанием ограничений по видам использования лесных участков и заготовки лесных ресурсов

В связи с отсутствием информации и наличии на лесном участке зон радиоактивного загрязнения, ведомость лесотаксационных выделов не приводится, таблица не заполняется.

Таблица №20

Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Зона загрязнения (слабая, средняя, сильная)	Ограничение использования лесного участка
1	2	3	4	5	6

### Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 18.05.2022 № 897 "Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63\_1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. N 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона "Об обязательных требованиях в Российской Федерации" лица, использующие леса в соответствии со статьями 43-45 Лесного кодекса РФ осуществляют лесовосстановление или лесоразведение в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, настоящими Правилами, правилами лесовосстановления, установленными в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации, или правилами лесоразведения, установленными в соответствии с частью 3 статьи 63 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно проекту лесовосстановления или проекту лесоразведения, которые составлены в порядке, предусмотренном статьями 89.1 и 89.2 Лесного кодекса Российской Федерации соответственно.

Таблица №21

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Земли пригодные для лесовосстановления (после рекультивации)				3,2342

В соответствии со ст. 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом № 200-ФЗ от 04.12.2006 г. (редакция от 30.12.2021 г.) лица, использующие леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ обязаны выполнить работы по лесовосстановлению на площади 3,2342 га (площадь вырубленных лесных насаждений), не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений, путем создания лесных культур хозяйственно ценных пород и агротехнический уход за лесными растениями основных лесных пород в течение трех лет с момента посадки.

### Плановые способы и объемы лесовосстановления



Лесовосстановительные мероприятия проектируются на 98,7% занимаемой площади. Не проектируются на площади 0,0425 га не занятой лесными насаждениями (1,3%) т.к. квартал 122 (часть выдела 12) - ландшафтная поляна.

После завершения работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, нарушенные земли подлежат рекультивации, с целью последующего лесовосстановления. Рекультивация включает технический этап. При соблюдении технологии рекультивационных работ и проведении необходимых мероприятий по охране лесов от пожаров будут достигнуты цели воспроизводства лесов с одновременным улучшением их качества, повышением защитных, водоохраных и других экологических показателей.

Технология выполнения работ по лесовосстановлению предусматривается проектом лесовосстановления, который разрабатывается в соответствии с утвержденными Правилами лесовосстановления и заблаговременно, до начала производства лесовосстановительных работ, предоставляется в лесничество для согласования.

Таблица №22

Категории земель, требующих лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинированное лесовосстановление	Естественное лесовосстановление	Всего
	итого	в том числе посев	в том числе посадка			
1	2	3	4	5	6	7
<b>Итого</b>						

Способы лесовосстановления на лесосеках сплошных рубок предстоящего периода уточняются в проектах лесовосстановления после ежегодного учета площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка (пункт 8 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 04.12.2020 N 1014 "Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений").

Средние ежегодные объемы работ по лесовосстановлению, способы и объемы на конкретный год определяются исходя:

- из средних объемов лесовосстановления.
- из процента освоения ежегодного объема заготовки древесины по договору аренды.
- с учетом выполнения плана по лесовосстановлению за предыдущие годы.
- с учетом ежегодного учета площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка)

### Ведомость лесотаксационных выделов, в которых планируются мероприятия по лесовосстановлению

Для видов использования лесов, определенных статьями 43-46 Лесного кодекса, данная ведомость не заполняется.

Таблица №23

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Планируемый способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6

### Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

На лесном участке мероприятия по уходу за лесами не проектируются, поэтому ведомость лесотаксационных выделов не приводится, соответствующая таблица не заполняется

Таблица №24

Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Вид ухода	Целевая порода	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6

### Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины

На лесном участке отсутствуют леса, нуждающиеся в уходе, поэтому сведения не приводятся, соответствующая таблица не заполняется.

Таблица №25

Породы (указывается соответствующая порода)	Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, га	Ежегодная площадь ухода за лесами, га	Вид ухода
1	2	3	4
<b>Хвойное</b>			
<b>Итого</b>			
<b>Твердолиственное</b>			
<b>Итого</b>			
<b>Мягколиственное</b>			
<b>Итого</b>			
<b>Всего</b>			

### Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

На лесном участке отсутствуют водные объекты.

Привести объективное описание животного и растительного мира, определить объемы необходимых мероприятий по их охране можно после проведения дополнительных специальных обследований участка и прилегающих к нему территорий. Специальные обследования не проводились, соответствующая таблица не заполняется. Вместе с тем ресурсы животного мира нуждаются в заботе, охране и рациональном использовании. Освоение лесного участка не должно оказывать негативного воздействия на животный и растительный мир.

Таблица №26

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Объем, единица измерения
1	2	3	4	5	6	7

## II. Организация использования лесов

### Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

#### Сведения о характеристиках и обосновании проектируемых видов и объемов работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Испрашиваемый лесной участок необходим в целях строительства и эксплуатации линейных сооружений канализации (в том числе ливневой) и водоотведения, для размещения которых не требуется разрешения на строительство - «Строительство напорного коллектора от КНС-9 до ГОС Ду 800мм, в г.Белгороде».

Общая протяженность строительства нового коллектора составляет 9,6 км. Район изысканий расположен в лесостепной зоне на приподнятой всхолмленной

равнине со средней высотой над уровнем моря 130-160 м. Растительность характерна для лесостепной зоны Центрального Черноземья. Леса распространены в долинах рек, балках и на водоразделах. Преобладают черноземные почвы. Наиболее распространены обыкновенные черноземы. Данные почвы имеют средне-, легкосуглинистый, песчаный и супесчаный механический состав.

Гидрографическая сеть принадлежит бассейну р. Северский Донец. Прокладка сети канализации предусматривается открытым и закрытым способом.

Проектными решениями предусматривается строительство нового коллектора диаметром 800 мм без остановки работы действующего коллектора с учетом сложившейся

застройки, по типу прокладки принята открытая прокладка труб с отвозом грунта на площадки временного хранения грунта в пределах временной полосы отвода, проход через действующие коммуникации предусмотрен на нормативном расстоянии в соответствии с нормативными документами.

На лесном участке будут размещены некапитальные объекты - временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства указанного объекта.

Организация использования лесов предусматривает:

- устойчивое управление лесами, сохранение биологического разнообразия лесов, повышение их потенциала;
- сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов;
- использование лесов с учетом их глобального экологического значения;
- обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Использование лесных участков в целях строительства и эксплуатации линейных объектов должно осуществляться в соответствии со ст. 45 Лесного кодекса Российской Федерации и в соответствии с Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10 июля 2020 года № 434 "Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута".

В состав работ подготовительного периода входит:

- организационно-подготовительные мероприятия (изучение проектно-сметной документации, разработка проекта производства работ, определение субподрядных организаций и заключение с ними договоров, перебазировка в район строительства техники и материалов);
- внеплощадочные подготовительные работы (организация связи на период строительства, подготовка строительной и транспортной техники, организация и обустройство площадок складирования);
- внутриплощадочные подготовительные работы (приемка подготовленных трасс для строительства трубопроводов, расчистка и планировка полосы временного отвода для строительства проектируемых трасс, устройство временных вдоль трассовых проездов, обеспечение места производства работ противопожарным инвентарем, освещением и средствами сигнализации, защита существующих подземных коммуникаций);
- расчистка полосы отвода для строительства проектируемых трасс от леса, кустарников, пней и валунов;
- удаление отдельных деревьев и нависших частей скал и камней, находящихся вне полосы отвода, но угрожающих по своему состоянию падением в зону полосы отвода;
- осуществление мероприятий, обеспечивающих минимальное промерзание грунта в полосе траншеи под трубопроводы;
- построение временных вдоль трассовых проездов;
- устроить временные приобъектные и пристанционные базы или склады для хранения материалов и оборудования;
- подготовить временные производственные базы и площадки для производства сварочных и других работ;
- создать систему диспетчерской связи;
- подготовить строительные площадки для производства строительного-монтажных работ по сооружению переходов трубопроводов через естественные и искусственные препятствия.

В зимний период расчистку следует производить в два этапа: в зоне проезда транспорта и работы строительных машин - заблаговременно до начала основных работ, в зоне рытья траншеи - непосредственно перед работой землеройных машин на длину, обеспечивающую их работу в течение смены. Корчевка пней на сухих участках трассы должна производиться по всей ширине полосы отвода, а на болотистых участках - только на полосе будущей траншеи трубопровода и кабеля. На остальной части полосы отвода деревья необходимо спиливать на уровне земли. При строительстве зимних дорог следует преимущественно ограничиваться уплотнением снежного покрова с промораживанием ледяной корки, промораживанием поверхности грунта и поддержанием проезжей полосы в исправном состоянии.

В состав работ основного периода входит строительство:

Срезка плодородного грунта производится на ширину раскрытия траншеи, ширину полосы для движения строительной техники и под отвалом минерального грунта. Срезка плодородного грунта производится бульдозером. Грунт складировается во временный отвал.

Земляные работы производятся в следующей последовательности:

- разбивка оси траншеи с закреплением углов поворота и нанесением существующих коммуникаций;
- разбивка стартовых и приемных котлованов для горизонтально- направленного бурения под искусственными препятствиями;
- разработка асфальтобетонных покрытий отбойными молотками;
- шурфовка инженерных коммуникаций вручную в присутствии представителей эксплуатирующих организаций;
- подвязка инженерных коммуникаций, крепление лотков теплотрассы, опор газопроводов, столбов освещения, ЛЭП и контактной сети;
- разработка грунта экскаватором с погрузкой на автомобиль-самосвал с последующим вывозом;
- зачистка дна траншеи, проверка проектных уклонов и устройство приямков.

Земляные работы должны производиться с операционным контролем всех технологических операций. Земляные работы выполнять с использованием экскаватора ЭО-33211 (с объемом ковша 0,65 м3).

При появлении в траншее грунтовых вод производить открытый водоотлив. В траншее отрыть зумпф (0,5х0,5х0,7м), из которого поступающую воду откачивать насосом НЦС-2 (иметь резервный). Откачиваемую воду сливать в металлическую емкость, после её отстоя, и вывозится. Место слива определяет заказчик по согласованию с администрацией города.

Погрузочно-разгрузочные работы и монтажные работы выполнять при помощи автокрана КС-35717 с телескопической стрелой длиной 8,0 - 18,0 м, максимальной грузоподъемностью 16,0 т. Дно траншеи под укладку трубопроводов должно быть тщательно спланировано, убраны твердые комья земли, камни, ветки деревьев, лед и прочие предметы.

При засыпке трубопроводов необходимо обеспечить:

- сохранность трубы и изоляции;
- плотное прилегание трубопроводов к дну траншеи;
- проектное положение трубопроводов.

При засыпке трубопроводов необходимо исключить подвижки. Засыпка трубопроводов выполняется бульдозером или экскаватором (согласно схемам строительных полос) с равномерным послойным уплотнением до проектной плотности с обеих сторон трубы. Засыпку трубопроводов бульдозером выполнять косопоперечными ходами с наращиванием отвала в траншею с целью исключения динамического воздействия падающих комьев грунта на трубопровод. Засыпку траншеи в месте пересечения с инженерными сетями произвести песком слоями по 0.2 м с увлажнением и трамбованием каждого сдоя вручную до уровня на 0,3 м выше действующих инженерных сетей.

На горизонтальных участках поворота трубопроводов вначале засыпается участок поворота, а затем остальная часть. Засыпку участка поворота начинают с его середины, двигаясь поочередно к концам.

Так как после завершения процесса строительства напорного коллектора планируется организация рекультивации земель территории, принят согласно 28 Методики (период естественного восстановления насаждений и подстилающей поверхности в водоохранной зоне после прекращения негативного воздействия при проведении биологической рекультивации составляет 1 год).

Таблица №27

N п/п	Вид проектируемых работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Характеристика и обоснование проектируемых работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Объем проектируемых работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов
1	Строительство временных вспомогательных сооружений, необходимых для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейного объекта «Напорный коллектор от КНС-9 до ГОС в г. Белгороде»	Лесной участок необходим в целях строительства и эксплуатации линейного сооружения.	Строительство объекта на площади 3,2767 га (строительно-монтажные работы, в т.ч. разработка траншеи, укладка трубы и вспомогательных инженерных сетей).

## Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

Проектируемые объекты отражены в соответствии с Перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 года N 999-р.

Таблица №28

Наименование объекта, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Проектируемые объекты							
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	100	5,15,19	13 661	860	Подземные и надземные сооружения	Очистка от древесно-кустарниковой растительности, строительство и эксплуатация линейного объекта, рекультивация земель
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	105	16	13	7	Подземные и надземные сооружения	Очистка от древесно-кустарниковой растительности, строительство и эксплуатация линейного объекта, рекультивация земель
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	112	28	2 582	216	Подземные и надземные сооружения	Очистка от древесно-кустарниковой растительности, строительство и эксплуатация линейного объекта, рекультивация земель
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	112	31	51	10	Подземные и надземные сооружения	Очистка от древесно-кустарниковой растительности, строительство и эксплуатация линейного объекта, рекультивация земель
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	122	2,5,6,9,12	16 460	1 290	Подземные и надземные сооружения	Очистка от древесно-кустарниковой растительности, монтажные работы, строительство и эксплуатация линейных сооружений.

## ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА


Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов  
масштаб 1:5000

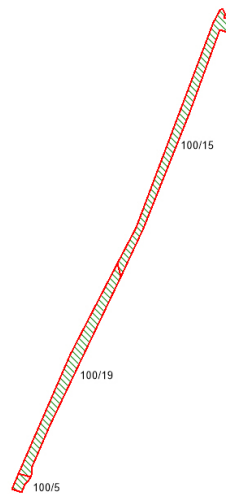
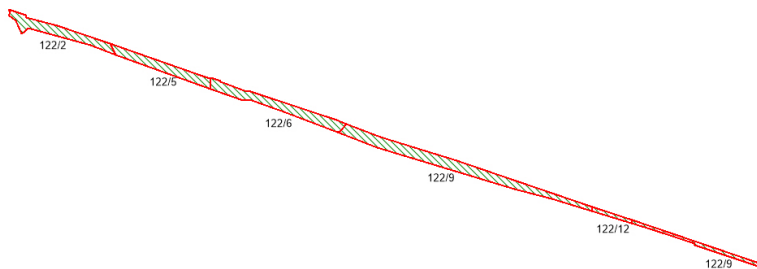


Условные обозначения:

— - граница лесного участка

122/6 - квартал/выдел

 - временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов




## ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛЕСНАЯ КАРТА

*Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов*  
масштаб 1:500

Условные обозначения:

 - граница лесного участка

105/16 - квартал/выдел

 - временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

  
105/16

  
112/31

### Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Сплошная рубка деревьев, кустарников осуществляется в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов.

Для создания необходимых условий для эксплуатации временных вспомогательных сооружений, необходимых для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке предусмотрена рубка насаждений.

Объем рубки насаждений приведен ниже в таблице.

Таблица №29

Проектируемые объекты, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	100	5,15,19	13 661,00	279,68	253,18	261,83	235,33
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	105	16	13,00				
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	112	28	2 582,00	65,53		58,42	
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	112	31	51,00				
Временные вспомогательные сооружения, необходимые для обеспечения строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Белгородское городское лесничество	122	2,5,6,9,12	16 460,00	560,54	360,66	530,04	330,16
<b>ИТОГО</b>				<b>32 767,00</b>	<b>905,75</b>	<b>613,84</b>	<b>850,29</b>	<b>565,49</b>

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях населенных пунктов, в соответствии законодательством Российской Федерации принадлежит собственнику земельного участка, на котором осуществляется рубка лесных насаждений.