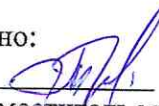


Согласовано:


Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.

«03» апрель 2023
г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 2/ год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное
нужное написать)

Субъект Российской Федерации - Саратовская область

Лесной район – *(лесостепной или степной район Европейской части Р.Ф. в соответствии
с лесохозяйственными регламентами)* лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество - Петровское

Участковое лесничество - Ножкинское

№ квартала 97

№ выдела 38,11,16,19,14,40

Площадь лесного участка, га. – 9,3

В т.ч. выдел 38-1,0 га, выдел 11-1,8 га, выдел 16-3,7 га, выдел 19-2,3 га, выдел 14-0,4 га,
выдел 40-0,1 га

*(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе
способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту
лесовосстановления)*

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) свежие

Почвы темно – серые лесные супесчаные

тип лесорастительных условий : C₂-судубрава свежая

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

*(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для
лесовосстановления земли)*

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га _____

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы,
групповое, равномерное) _____

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) _____

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламенность, м³) _____

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га) *(нужное подчеркнуть)*

Категория доступности для техники _____

б) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся жизнеспособного подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород _____

средний возраст, лет _____

средняя высота, м _____

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. _____

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) _____

состояние лесных насаждений и его оценка _____

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление методом посадки лесных культур с ЗКС

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов *(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил):* категория прогалины относится к лесокультурному фонду, проектируется искусственное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: *(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил):* механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд весной 2023 года, ручная посадка семян с ЗКС весной 2023 года.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам *(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил):* дополнение лесных культур при приживаемости от 25 до 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам *(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)* _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода - главная порода сосна обыкновенная, состав 10С

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сеянцы сосны с закрытой корневой системой выращенные из нормальных семян третьего лесосеменного района.

Сосна - возраст, лет 1

Высота, см. не менее 8

Диаметр корневой шейки, мм. не менее 2,0

Характеристика посевного материала:

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория _____

Место происхождения семян (лесосеменной район) _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Порода 10С

возраст, 6 лет

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. не менее 2,0

средняя высота, м. не менее 1,3

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) 9,3 га

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Площадь лесовосстановления, га. 9,3

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 2,5 в том числе С – 2,5

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 23,25 сеянцы ЗКС (С-23,5)

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор ГАУ СО «Петровсклес»

(Должность)

(подпись)

Лескин Александр Сергеевич

(Фамилия, имя, отчество)

«03» апреля 2023 г.

(число, месяц, год)

Главный лесничий Петровского
лесничества ГКУ СО «Саратовское
областное лесничество»
(Должность)

(подпись)

Шевчук Александр Афанасьевич

(Фамилия, имя, отчество)

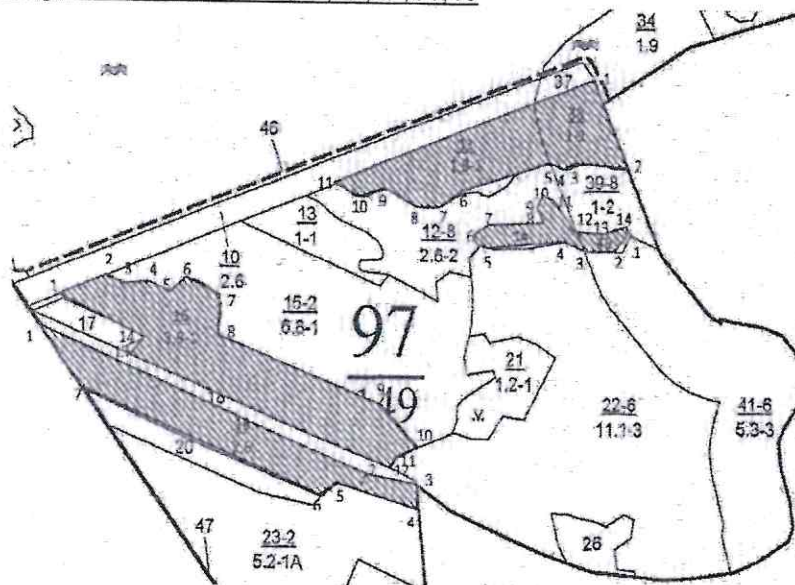
«03» апреля 2023 г.

(число, месяц, год)

Приложение к проекту
лесовосстановления

СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:
Саратовская область,
Петровское лесничество, Ножкинское участковое лесничество,
квартал 97, выдела 38,11,16,19,14,40



Геоданные			
точки	румбы	длина(м)	координаты
Выдела 11,38			
1-2	ЮВ:25	119	52.041477° 45.253682°
2-3	СЗ:81	61	52.040446° 45.254406°
3-4	ЮЗ:66	27	52.040399° 45.253111°
4-5	СЗ:64	28	52.040469° 45.252998°
5-6	ЮЗ:71	120	52.040605° 45.252933°
6-7	ЮЗ:59	46	52.040171° 45.251029°
7-8	З:0	32	52.039999° 45.250700°
8-9	СЗ:57	47	52.039991° 45.250111°
9-10	ЮЗ:71	42	52.040154° 45.249534°
10-11	СЗ:54	30	52.040096° 45.248741°
11-1	СВ:67	380	52.040302° 45.248423°
2,8 га			

Геоданные			
точки	румбы	длина(м)	координаты
Выдела 14,40			
1-2	ЮЗ:25	22	52.039710° 45.254425°
2-3	З:0	50	52.039497° 45.254259°
3-4	СЗ:72	32	52.039508° 45.253485°
4-5	ЮЗ:85	104	52.039591° 45.253114°
5-6	СЗ:68	30	52.039623° 45.251167°
6-7	СВ:60	20	52.039684° 45.251197°
7-8	СВ:85	83	52.039765° 45.251470°
8-9	СЗ:35	21	52.039786° 45.252537°
9-10	СВ:50	17	52.039982° 45.252529°
10-11	ЮВ:65	20	52.040094°

Геоданные			
точки	румбы	длина(м)	координаты
Выдел 16			
1-2	СВ:67	65	52.038951° 45.242281°
2-3	ЮВ:63	20	52.039192° 45.243419°
3-4	СВ:83	48	52.039104° 45.243765°
4-5	ЮВ:70	29	52.039121° 45.244311°
5-6	СВ:49	28	52.039013° 45.244782°
6-7	ЮВ:68	50	52.039161° 45.245148°
7-8	ЮВ:05	52	52.038897° 45.245874°
8-9	ЮВ:70	250	52.038495° 45.245851°
9-10	ЮВ:45	70	52.037702° 45.249275°
10-11	ЮЗ:61	30	52.037238° 45.250055°
11-12	ЮЗ:30	20	52.037121° 45.249583°
12-13	СЗ:70	392	52.036981° 45.249435°
13-14	СВ:42	34	52.038297° 45.243888°
14-1	СЗ:70	131	52.038487° 45.244198°
3,7 га			

			45.252675°
11-12	ЮВ:40	39	52.040012° 45.252919°
12-13	ЮВ:86	38	52.039711° 45.253337°
13-14	СВ:70	30	52.039681° 45.253901°
14-1	ЮВ:57	14	52.039735° 45.254413°
0,5 га			

Геоданные			
точки	румбы	длина(м)	координаты
Выдел 19			
1-2	ЮВ:70	495	52.038627° 45.241989°
2-3	ЮВ:80	78	52.036886° 45.249029°
3-4	ЮВ:08	27	52.036769° 45.250015°
4-5	СЗ:76	118	52.036492° 45.250048°
5-6	ЮЗ:43	27	52.036800° 45.248370°
6-7	СЗ:70	380	52.036657° 45.247973°
7-1	СЗ:42	108	52.037872° 45.242950°
2,3 га			

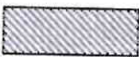
Масштаб 1:10000

Площадь 9,3 га

Условные обозначения:

Граница квартала _____

Граница выдела

Участок лесовосстановления 


Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства - планшеты М 1:10000

Схему составил: 
(подпись)

Инженер по лесовосстановлению
ГАУ СО «Петровсклес»
(должность)

Симонов Александр Викторович
(ФИО)

«03» апреля 2023 г.

Согласовано: 
Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
«03» апрель 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 3/ год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное *нужное написать*)

Субъект Российской Федерации - Саратовская область

Лесной район – (лесостепной или степной район Европейской части Р.Ф. в соответствии с лесохозяйственными регламентами) лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество - Петровское

Участковое лесничество - Ножкинское

№ квартала 97

№ выдела 21

Площадь лесного участка, га. – 0,9

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) свежие

Почвы темно – серые лесные супесчаные

тип лесорастительных условий : С₂-судубрава свежая

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га _____

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) _____

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) _____

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м³) _____

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га) *(нужное подчеркнуть)*

Категория доступности для техники _____

б) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся жизнеспособного подроста и молодняка лесных древесных пород:

остав пород _____
средний возраст, лет _____
средняя высота, м _____
количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. _____

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) _____

состояние лесных насаждений и его оценка _____

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление методом посадки лесных культур

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): категория прогалины относится к лесокультурному фонду, проектируется искусственное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд весной 2023 года, механизированная посадка семян весной 2023 года.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) дополнение лесных культур при приживаемости от 25 до 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические ухода за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода - главная порода сосна обыкновенная, состав 10С

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)) сеянцы сосны с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, 3 лесосеменной района

Сосна - возраст, лет не менее 2

Высота, см не менее 10

Диаметр корневой шейки, мм не менее 3,0

Характеристика посевного материала:

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория _____

Место происхождения семян (лесосеменной район) _____

требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению **завершенными**: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Порода 10С

возраст, 6 лет

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. не менее 2,0
средняя высота, м. не менее 1,3

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) 0,9 га

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Площадь лесовосстановления, га. 0,9

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 4,0 в том числе С – 4,0

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 3,6 в том числе С – 3,6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Согласовано:

Директор ГАУ СО «Петровсклес»

Главный лесничий Петровского
лесничества ГКУ СО «Саратовское
областное лесничество»

(Должность)

(Должность)

(подпись)

(подпись)

Лескин Александр Сергеевич

Шевчук Александр Афанасьевич

(Фамилия, имя, отчество)

(Фамилия, имя, отчество)

«03» апреля 2023 г.

«03» апреля 2023 г.

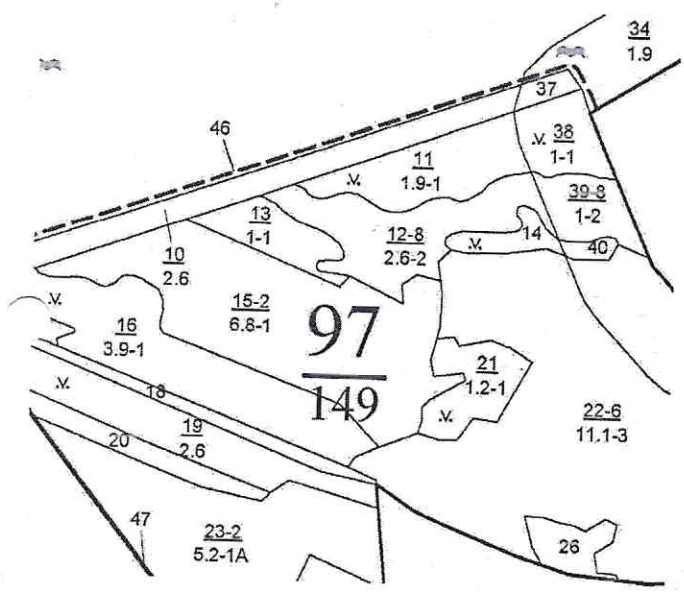
(число, месяц, год)

(число, месяц, год)


Приложение к проекту
лесовосстановления

СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:
Саратовская область,
Петровское лесничество, Ножкинское участковое лесничество,
квартал 97, выдел 21




Масштаб 1:10000
Площадь 0,9 га

Условные обозначения:
Граница квартала _____
Граница выдела
Участок лесовосстановления 

Геоданные			
точки	румбы	длина(м)	координаты
Выдел 21			
1-2	СВ:83	19	52.038497° 45.251085°
2-3	ЮВ:35	10	52.038542° 45.251396°
3-4	СВ:78	39	52.038425° 45.251524°
4-5	ЮВ:62	58	52.038498° 45.252107°
5-6	ЮЗ:30	89	52.038310° 45.252764°
6-7	3:0	28	52.037607° 45.252113°
7-8	ЮЗ:32	30	52.037634° 45.251702°
8-9	СЗ:79	40	52.037376° 45.251236°
9-10	СЗ:04	38	52.037485° 45.250817°
10-11	СВ:77	30	52.037673° 45.250838°
11-12	СВ:47	40	52.037873° 45.251263°
12-13	СЗ:42	41	52.038017° 45.251627°
13-14	3:0	16	52.038126° 45.251151°
14-1	СВ:08	18	52.038382° 45.251001°
0,9 га			

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства - планшеты М 1:10000

Схему составил: 
(подпись)
Инженер по лесовосстановлению
ГАУ СО «Петровсклес»
(должность)
Симонов Александр Викторович
(ФИО)
«03» апреля 2023 г.

Согласовано: Д.Н. Трошин
Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
«03» апреля 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 4/ год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное *нужное написать*)

Субъект Российской Федерации - Саратовская область

Лесной район – (лесостепной или степной район Европейской части Р. Ф. в соответствии с лесохозяйственными регламентами) лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество - Петровское

Участковое лесничество - Ножкинское

№ квартала 96

№ выдела 59,60

Площадь лесного участка, га. – 2,9

В т.ч. выдел 59 - 0,7 га, выдел 60 - 2,2 га

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) свежие

Почвы темно – серые лесные супесчаные

тип лесорастительных условий : C₂-судубрава свежая

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

(вырубки, гари, прогалины, шты не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га _____

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) _____

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) _____

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м³) _____

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га) (*нужное подчеркнуть*)

Категория доступности для техники _____

б) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся жизнеспособного подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород _____

средний возраст, лет _____

средняя высота, м _____

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. _____

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) _____

состояние лесных насаждений и его оценка _____

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление методом посадки лесных культур

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): категория прогалины относится к лесокультурному фонду, проектируется искусственное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд весной 2023 года, механизированная посадка семян весной 2023 года.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) дополнение лесных культур при приживаемости от 25 до 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические ухода за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода - главная порода сосна обыкновенная, состав 10С

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)) сеянцы сосны с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, 3 лесосеменного района

Сосна - возраст, лет не менее 2

Высота, см не менее 10

Диаметр корневой шейки, мм не менее 3,0

Характеристика посевного материала:

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория _____

Место происхождения семян (лесосеменной район) _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Порода 10С

возраст, 6 лет

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. не менее 2,0

средняя высота, м. не менее 1,3

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) 2,9 га

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Площадь лесовосстановления, га. 2,9

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 4,0 в том числе С – 4,0

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 11,6 в том числе сосна – 11,6

Исполнитель работ по лесовосстановлению: **Согласовано:**

Директор ГАУ СО «Петровсклес»

(Должность)

(подпись)

Лескин Александр Сергеевич

(Фамилия, имя, отчество)

«03» апрель 2023 г.

(число, месяц, год)

Главный лесничий Петровского
лесничества ГКУ СО «Саратовское
областное лесничество»

(Должность)

(подпись)

Шевчук Александр Афанасьевич

(Фамилия, имя, отчество)

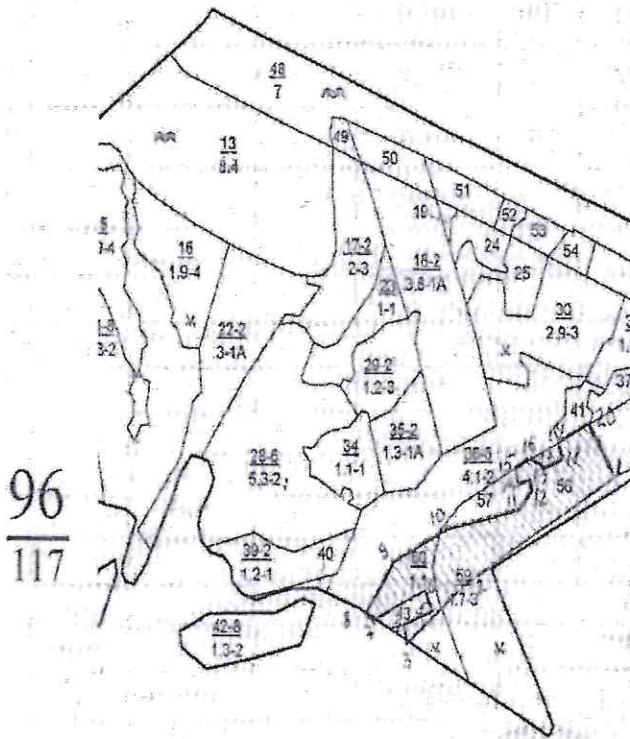
«03» апрель 2023 г.

(число, месяц, год)

Приложение к проекту
лесовосстановления

СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:
Саратовская область,
Петровское лесничество, Ножкинское участковое лесничество,
квартал 96, выдела 59,60




Масштаб 1:10000
Площадь 2,9 га

Условные обозначения:

Граница квартала _____

Граница выдела

Участок лесовосстановления 

Примечание: Для вычерчивания _____ расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства - планшеты
М 1:10000

Геоданные			
точки	румбы	длина(м)	координаты
Выдел 59,60			
1-2	ЮЗ:62	307	52.049276° 45.266104°
2-3	ЮЗ:52	120	52.048064° 45.262766°
3-4	СЗ:20	25	52.047250° 45.261126°
4-5	СВ:73	54	52.047440° 45.260977°
5-6	СЗ:24	32	52.047638° 45.261660°
6-7	ЮЗ:65	93	52.047881° 45.261501°
7-8	СЗ:62	17	52.047550° 45.260238°
8-9	СВ:36	87	52.047627° 45.260050°
9-10	СВ:68	104	52.048219° 45.260729°
10-11	СВ:79	125	52.048558° 45.261880°
11-12	СВ:42	38	52.048863° 45.263883°
12-13	СЗ:18	15	52.049102° 45.264202°
13-14	ЮЗ:80	22	52.049262° 45.264118°
14-15	СЗ:15	17	52.049279° 45.263880°
15-16	СВ:65	28	52.049394° 45.263782°
16-17	ЮВ:74	26	52.049477° 45.263990°
17-18	СВ:66	37	52.049359° 45.264485°
18-19	СЗ:24	20	52.049571° 45.265009°
19-20	СВ:65	56	52.049690° 45.264884°
20-1	ЮВ:30	83	52.049909° 45.265548°
		2,9 га	


Схему составил: _____
(подпись)

Инженер по лесовосстановлению
ГАУ СО «Петровсклес»

(должность)

Симонов Александр Викторович
(ФИО)

«03» сентября 2023 г.

Согласовано: 
Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
«03» апрель 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 5/ год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное *нужное написать*)

Субъект Российской Федерации - Саратовская область

Лесной район – (лесостепной или степной район Европейской части Р.Ф. в соответствии с лесохозяйственными регламентами) лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество - Петровское

Участковое лесничество - Ножкинское

№ квартала 98

№ выдела 18

Площадь лесного участка, га. – 5,8

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) свежие

Почвы темно – серые лесные супесчаные

тип лесорастительных условий : C₂-судубрава свежая

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га _____

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) _____

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) _____

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захлавленность, м³) _____

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га) (*нужное подчеркнуть*)

Категория доступности для техники _____

б) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся жизнеспособного подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород _____
средний возраст, лет _____
средняя высота, м _____
количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. _____

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) _____

состояние лесных насаждений и его оценка _____

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление методом посадки лесных культур

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка)

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): категория прогалины относится к лесокультурному фонду, проектируется искусственное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд весной 2023 года, механизированная посадка сеянцев весной 2023 года.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) дополнение лесных культур при приживаемости от 25 до 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические ухода за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода - главная порода сосна обыкновенная, состав 10С

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)) сеянцы сосны с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, 3 лесосеменного района

Сосна - возраст, лет не менее 2

Высота, см не менее 10

Диаметр корневой шейки, мм не менее 3,0

Характеристика посевного материала:

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория _____

Место происхождения семян (лесосеменной район) _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Порода 10С

возраст, 6 лет

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. не менее 2.0
средняя высота, м. не менее 1.3

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) 5,8 га

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Площадь лесовосстановления, га. 5,8

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 4,0 в том числе С – 4,0

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 23.2 в том числе С -23.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Согласовано:

Директор ГАУ СО «Петровсклес»

Главный лесничий Петровского
лесничества ГКУ СО «Саратовское
областное лесничество»
(Должность)

(Должность)

(Должность)

(подпись)

(подпись)

Лескин Александр Сергеевич

Шевчук Александр Афанасьевич

(Фамилия, имя, отчество)

(Фамилия, имя, отчество)

«03» апреля 2023 г.

«03» апреля 2023 г.

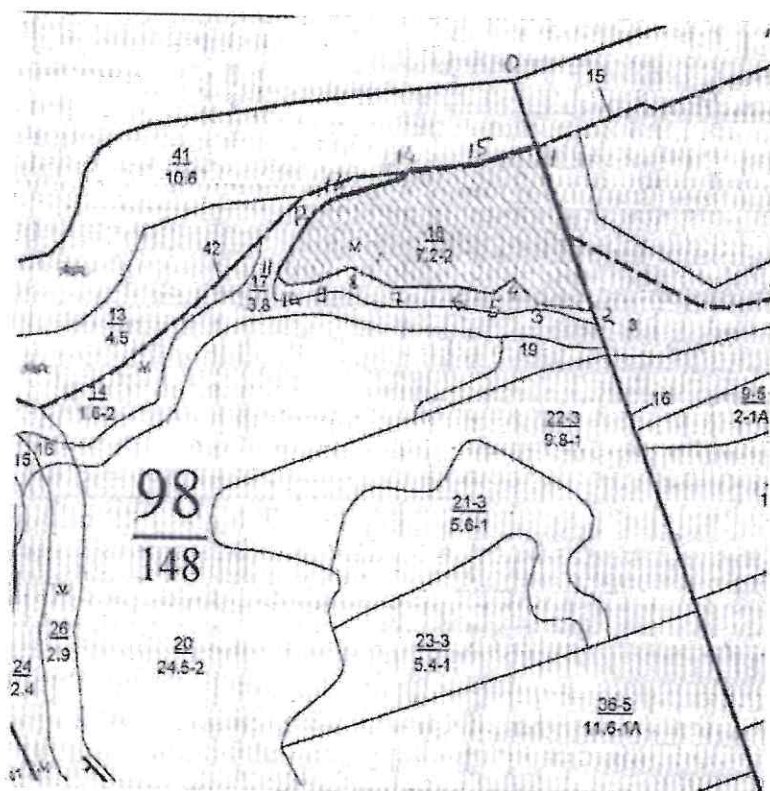
(число, месяц, год)

(число, месяц, год)

Приложение к проекту
лесовосстановления

СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:
Саратовская область,
Петровское лесничество, Ножкинское участковое лесничество,
квартал 98, выдел 18



Масштаб 1:10000
Площадь 5,8 га

Условные обозначения:

Граница квартала —————

Граница выдела

Участок лесовосстановления



Геоданные			
точки	румбы	длина(м)	координаты
Выдел 18			
0-1	ЮВ:18	100	
1-2	ЮВ:18	241	52.033583° 45.221658°
2-3	СЗ:83	74	52.031678° 45.222794°
3-4	СЗ:45	48	52.031835° 45.221588°
4-5	ЮЗ:47	40	52.031958° 45.221417°
5-6	СЗ:80	58	52.031855° 45.221224°
6-7	ЮЗ:88	85	52.031824° 45.220502°
7-8	СЗ:70	64	52.031879° 45.218749°
8-9	ЮЗ:79	48	52.032136° 45.217457°
9-10	ЮЗ:84	39	52.032005° 45.216759°
10-11	СЗ:51	16	52.031996° 45.216467°
11-12	СВ:34	102	52.032099° 45.216339°
12-13	СВ:53	33	52.032848° 45.217143°
13-14	СВ:72	116	52.033211° 45.218646°
14-15	СВ:86	100	52.033333° 45.219935°
15-1	СВ:60	78	52.033376° 45.220727°
5,8 га			

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства - планшеты М 1:10000

Схему составил: _____

(подпись)

Инженер по лесовосстановлению

ГАУ СО «Петровсклес»

(должность)

Симонов Александр Викторович

(ФИО)

« ___ » _____ 2023 г.