

Согласовано: _____

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства

Трошин Д.Н.

«31» мая 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 7 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 – Вязовское

Участковое лесничество Ягоднополянское

№ квартала 162

№ выдела 3

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, склон С – 20

Гидрологические условия (увлажнение) сухая

Почвы темно – серые супесчаные

тип лесорастительных условий: C1-2 – (судубрава сухая)

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

(вырубки, горы, 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 _____
а) 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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б Правил); категория прогалина 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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б Правил) механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд с дискованием 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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б 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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б 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 третьего 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, лет 6

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

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

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 (С – 3,6)

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор ОГУ «Вязовский учебно – опытный лесхоз»

(Должность)

(подпись)

Милкин Максим Валентинович

(Фамилия, имя, отчество)

« 31 » *декабрь* 2023 г.

(число, месяц, год)

Согласовано:

И.о. главного лесничего Вязовского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»

(Должность)

(подпись)

Ончуков Леонид Ананьевич

(Фамилия, имя, отчество)

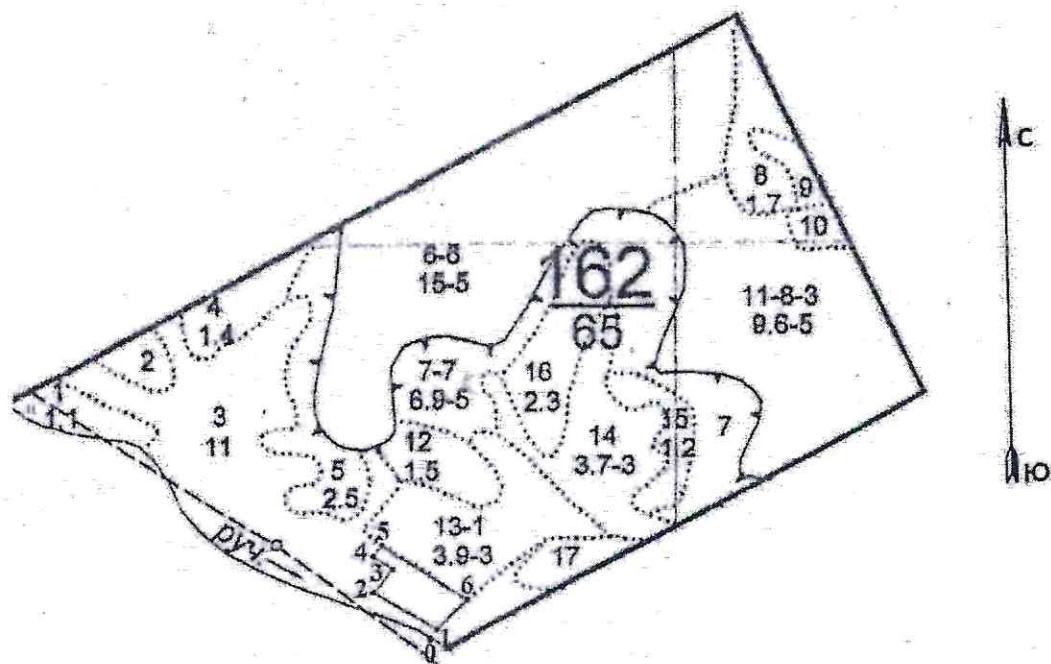
« 31 » *декабрь* 2023 г.

(число, месяц, год)

Приложение к проекту лесовосстановления

СХЕМА

Местоположение участка лесовосстановления:
Саратовская область, Вязовское лесничество, Ягодногорское участковое лесничество,
квартал 162, выдел 3.



Масштаб 1:10000

Площадь 0,9 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления

Геоданные			Географические координаты	
№ точек	Румбы	Длина, м.	N	E
0-1	CB:48	20	51°58'00.60"	45°42'16.88"
1-2	C3:56	137	51°58'01.04"	45°42'17.73"
2-3	CB:48	47	51°58'03.06"	45°42'13.98"
3-4	C3:56	30	51°58'04.10"	45°42'15.78"
4-5	CB:48	17	51°58'04.73"	45°42'14.62"
5-6	ЮВ:56	167	51°58'05.07"	45°42'15.33"
6-1	ЮЗ:48	57	51°58'02.10"	45°42'20.43"

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства. планшеты М 1:10 000, 1:25 000.

Схему составил:

(подпись)

Мастер производственного участка
ОГУ. Виталий Григорьевич

Уч «Вязовский учебно – опытный лесхоз»
(затемнено)

Лекомцев Анатолий Никандрович

(ФИО)

«3P» releasD 2023 г.

«ЗР» ©ellegD 2023 г.

«ЗР» © 2023 г.

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

«31» июль 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 6 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 – Вязовское

Участковое лесничество Ягоднополянское

№ квартала 162

№ выдела 14

Площадь лесного участка, га. – 1,5

(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, склон С – 20

Гидрологические условия (увлажнение) сухая

Почвы темно – серые супесчаные

типа лесорастительных условий: C₁₋₂ – (судебрава сухая)

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 _____

а) 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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б Правил); категория прогалина 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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б Правил) механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд с дискованием 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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б 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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б 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 третьего 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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б Правил)

Порода 10С

возраст, лет 6

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

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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б Правил) 1,5

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

Площадь лесовосстановления, га. 1,5

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 6,0 (С – 6,0)

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор ОГУ «Вязовский учебно – опытный лесхоз»

(Должность)

(подпись)

Милкин Максим Валентинович
(Фамилия, имя, отчество)

«31» *август* 2023 г.
(число, месяц, год)

Согласовано:

И.о. главного лесничего Вязовского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»

(Должность)

Ончуков

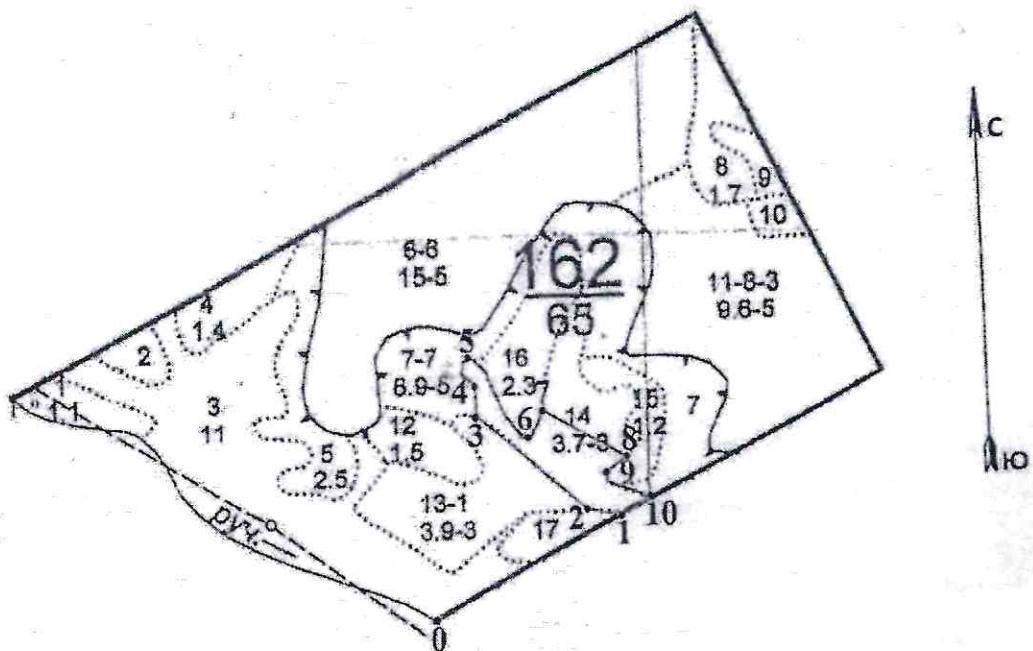
(подпись)
Ончуков Леонид Ананьевич
(Фамилия, имя, отчество)

«20» *август* 2023 г.
(число, месяц, год)

Приложение к проекту
лесовосстановления

СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:
Саратовская область, Вязовское лесничество, Ягодногорское участковое лесничество,
 квартал 162, выдел 14.



Масштаб 1:10000

Площадь 1.5 га.

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства планшеты М 1:10 000, 1:25 000.

№ точек	Геоданные		Географические координаты	
	Румбы	Длина, м	N	E
0 - 1	CB:62	354	51°58'00.22"	45°42'17.78"
1 - 2	C3:84	54	51°58'05.12 "	45°42'34.31 "
2 - 3	C3:46	220	51°58'06.12 "	45°42'31.84 "
3 - 4	C3:07	48	51°58'09.46 "	45°42'24.93 "
4 - 5	C3:15	38	51°58'10.79 "	45°42'26.24 "
5 - 6	ЮВ:35	162	51°58'12.00 "	45°42'26.55 "
6 - 7	CB:19	56	51°58'11.00 "	45°42'30.56 "
7 - 8	ЮВ:48	150	51°58'09.12 "	45°42'33.52 "
8 - 9	ЮЗ:45	40	51°58'11.93 "	45°42'43.16 "
9 - 10	ЮВ:72	65	51°58'09.93 "	45°42'40.49 "
10 - 1	ЮЗ:62	30	51°58'08.30 "	45°42'43.77 "

Схему составил:

(подпись)

мастер производственного участка

ОГУ «Вязовский учебно – опытный лесхоз»

(должность)

Лекомцев Анатолий Никандрович

(ФИО)

«31» июль 2023 г.