


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

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 8 / 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) степной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество - Балашовское

Участковое лесничество Падовское

№ квартала 49

№ выдела 19

Площадь лесного участка, га. – 4,0

(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) дюнные всхолмления

Гидрологические условия (увлажнение) сухие

Почвы слабо-дерновые супесчаные - сухие

тип лесорастительных условий: B1 – (суборь сухая)

Характеристика площадей лесного участка: вырубка

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га 0,25

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

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 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): категория вырубki 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 метод 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 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 сосна, 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 2,5

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, лет 7

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)* 4,0

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. 4,0

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га.

4,0, в том числе 4,0 - С

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 16,0, в том числе 16,0 - С

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Согласовано:

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

(Должность)

(подпись)

Киндеров Александр Алексеевич

(Фамилия, имя, отчество)

«14» апреля 2023 г.

(число, месяц, год)

Главный лесничий Балашовского
лесничества ГКУ СО «Саратовское
областное лесничество»

(Должность)

(подпись)

Неменко Владимир Егорович

(Фамилия, имя, отчество)

«14» апреля 2023 г.

(число, месяц, год)

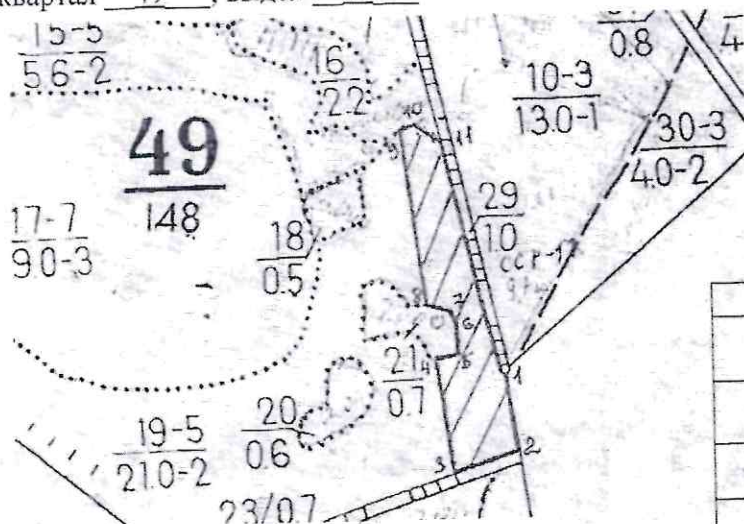
СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Балашовское лесничество, Падовское участковое лесничество,

квартал 49, выдел 19



Масштаб 1:10000

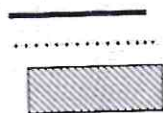
Площадь 4,0 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления



Геоданные			
№	Румбы	Длина, м	Координаты
1-2	ЮВ:7	100	51.67675 43.230872
2-3	ЮЗ:73	95	51.668375 43.233669
3-4	СЗ:8	160	51.668225 43.232378
4-5	СВ:80	30	51.669817 43.232
5-6	СЗ:2	45	51.669803 43.232517
6-7	СЗ:44	30	51.670111 43.232539
7-8	СЗ:72	35	51.670247 43.232269
8-9	СЗ:13	230	51.670297 43.231994
9-10	СВ:62	52	51.671975 43.231906
10-11	ЮВ:61	50	51.669283 43.232358
11-1	ЮВ:14	325	51.671903 43.233078

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

Схему составил:

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

Киндеров А.А.

«14» апреля 20 23 г.

Согласовано: _____

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

«19» апреля 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 9 / 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) степной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество - Балашовское

Участковое лесничество Балашовское

№ квартала 126

№ выдела 17, 18, 20

Площадь лесного участка, га. – 2,0 (выд.17 д.1 – 1,24; выд.17 д.2 – 0,1; выд.18 – 0,26; выд.20 д.1 – 0,1; выд.20 д.2 – 0,3)

(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) сухие

Почвы слабо-подзолистые супесчаные или песчаные - свежие

тип лесорастительных условий: B2 – (суборь свежая)

Характеристика площадей лесного участка: вырубка

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га 0,2

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захлапленность, 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 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): категория вырубki 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 метод нарезки борозд с дискованием 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 сосна, 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 2,5

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 7

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. не менее 2.0

средняя высота, м. не менее 1.5

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) 2,0 (выд.17 д.1 – 1,24; выд.17 д.2 – 0,1; выд.18 – 0,26; выд.20 д.1 – 0,1; выд.20 д.2 – 0,3)

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. 2,0 (выд.17 д.1 – 1,24; выд.17 д.2 – 0,1; выд.18 – 0,26; выд.20 д.1 – 0,1; выд.20 д.2 – 0,3)

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 8,0, в том числе 8,0 - С

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Согласовано:

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

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

(Должность)

(подпись)

Киндеров Александр Алексеевич
(Фамилия, имя, отчество)

«14» апреля 2023 г.
(число, месяц, год)

(подпись)

Неменко Владимир Егорович
(Фамилия, имя, отчество)

«14» апреля 2023 г.
(число, месяц, год)

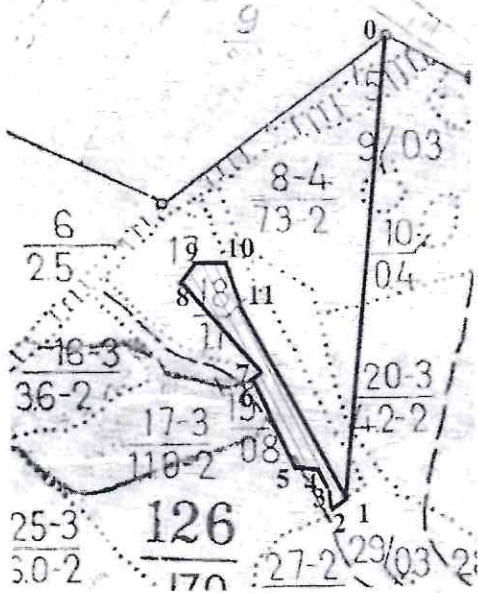
СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Балашовское лесничество, Балашовское участковое лесничество,

квартал 126, выдел 17, делянка 1



Геоданные			
№	Румбы	Длина, м	Координаты
0-1	ЮЗ:04	645	51.589761 43.150397
1-2	ЮЗ:52	21	51.58389 43.14959
2-3	СЗ:01	30	51.58377 43.14937
3-4	СЗ:26	36	51.58404 43.14937
4-5	СЗ:85	32	51.58433 43.14914
5-6	СЗ:29	107	51.58437 43.14869
6-7	СВ:50	16	51.58523 43.14798
7-8	СЗ:37	166	51.5853 43.14819
8-9	СВ:27	38	51.58654 43.14687
9-10	СВ:86	34	51.58684 43.14714
10-11	ЮВ:17	55	51.58684 43.14761
11-1	ЮВ:27	305	51.58637 43.14782

Масштаб 1:10000

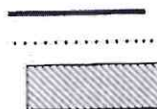
Площадь 1,24 га

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.

Схему составил:

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

Жиндеров А.А.

(ФИО)

«14» апреля 2023 г.

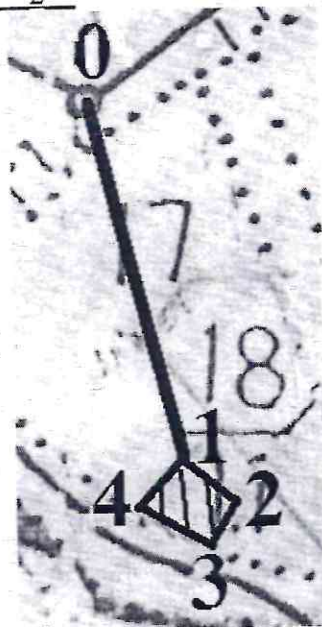
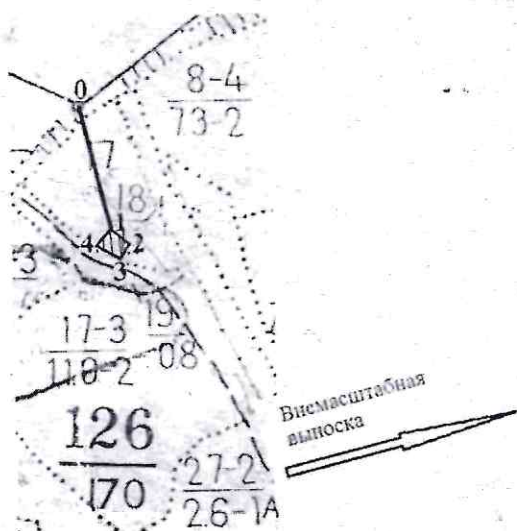
СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Балашовское лесничество, Балашовское участковое лесничество,

квартал 126, выдел 17, делянка 2



Геоданные			
№	Румбы	Длина, м	Координаты
0-1	ЮВ:14	173	51.587575 43.146161
1-2	ЮВ:52	36	51.58601 43.14655
2-3	ЮЗ:37	24	51.58574 43.14684
3-4	СЗ:61	39	51.5866 43.14658
4-1	СВ:42	30	51.58584 43.14618

Масштаб 1:10000

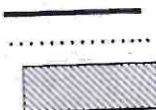
Площадь 0,1 га

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.

Схему составил: _____

(подпись)

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

(должность)

Киндеров А.А.

(ФИО)

«14» апреля 2023 г.

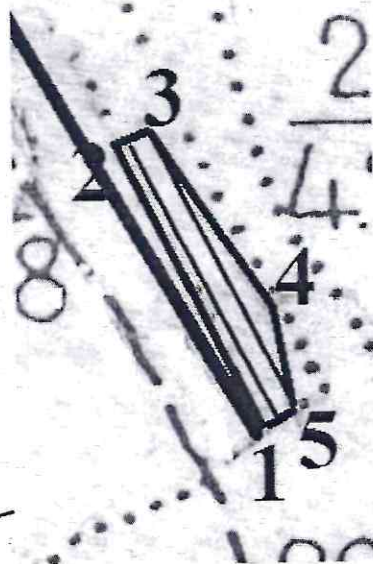
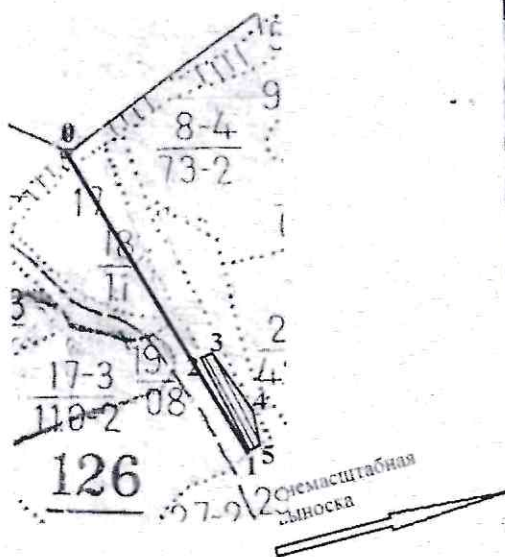
СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Балашовское лесничество, Балашовское участковое лесничество,

квартал 126, выдел 18.



Масштаб 1:10000
Площадь 0,26 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления



Геоданные			
№	Румбы	Длина, м	Координаты
0-1	ЮВ:33	480	51.587575 43.146161
1-2	СЗ:27	148	51.58389 43.14959
2-3	СВ:77	13	51.58505 43.14876
3-4	ЮВ:33	97	51.58508 43.14894
4-5	ЮВ:13	50	51.58435 43.14959
5-1	ЮЗ:59	11	51.58394 43.14971

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

Схему составил: _____

(подпись)

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

(должность)

Киндеров А.А.

(ФИО)

«14» апреля 2023 г.

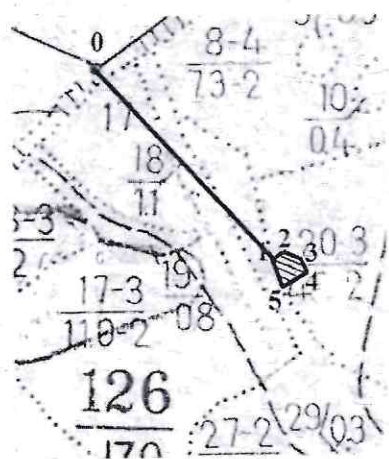
СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

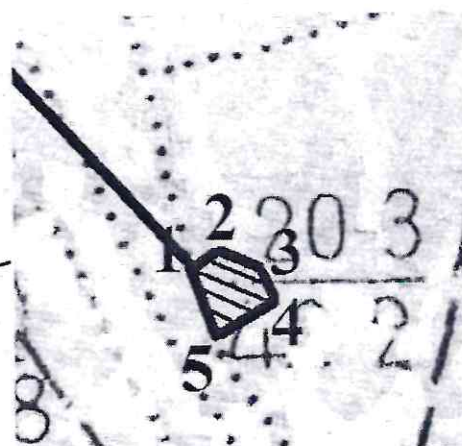
Саратовская область,

Балашовское лесничество, Балашовское участковое лесничество,

квартал 126, выдел 20, делянка 1



Внемасштабная
выноска



Масштаб 1:10000
Площадь 0,1 га

Условные обозначения:

- Граница квартала
- Граница выдела
- Участок лесовосстановления

Геоданные			
№	Румбы	Длина, м	Координаты
0-1	ЮВ:43	310	51.587575 43.146161
1-2	СВ:49	12	51.58521 43.14961
2-3	ЮВ:61	27	51.58528 43.14974
3-4	ЮВ:20	13	51.58515 43.15007
4-5	ЮЗ:46	36	51.58504 43.15015
5-1	СЗ:15	43	51.58485 43.14973

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

Схему составил:
(подпись)
Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»
(должность)
Киндеров А.А.
(ФИО)

«14» апреля 2023 г.

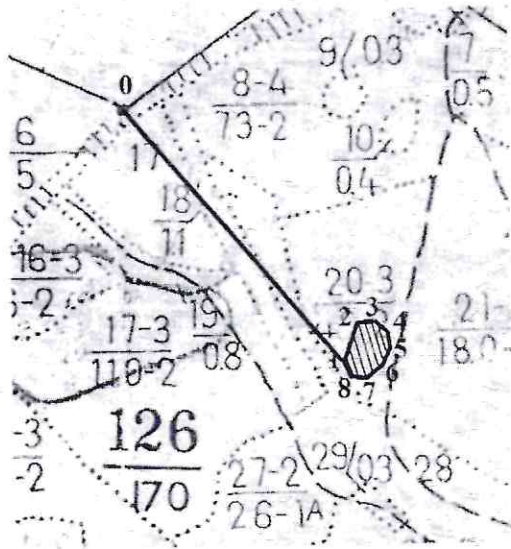
СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

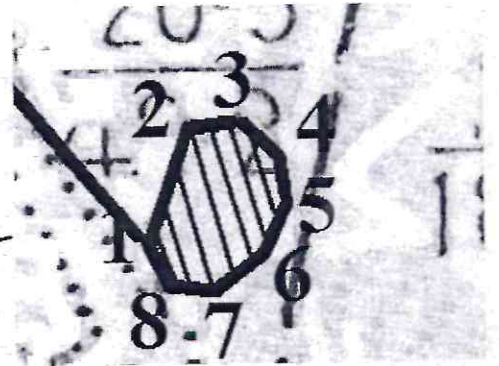
Саратовская область,

Балашовское лесничество, Балашовское участковое лесничество,

квартал 126, выдел 20, делянка 2



Внемасштабная
выноски



Геоданные			
№	Румбы	Длина, м	Координаты
0-1	ЮВ:42	470	51.587575 43.146161
1-2	СВ:20	39	51.58447 43.15026
2-3	СВ:73	25	51.5848 43.15047
3-4	ЮВ:57	21	51.58487 43.15083
4-5	ЮВ:12	22	51.58477 43.15109
5-6	ЮЗ:26	25	51.58458 43.15118
6-7	ЮЗ:55	23	51.58437 43.15100
7-8	СЗ:83	27	51.58425 43.15072
8-1	СЗ:08	22	51.58427 43.15033

Масштаб 1:10000

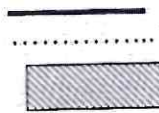
Площадь 0,3 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления



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

Схему составил:

(подпись)
Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

(должность)
Киндиров А.А.

(ФИО)

«14» апреля 2023 г.