



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 сосна, ясень

средний возраст, лет 5

средняя высота, м 0,2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. сосна – 0,5, ясень – 0,1

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 осенью 2022 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, 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 1,5

**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) 3,9

**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. 3,9

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 15,6, в том числе 15,6 – С.

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

**Согласовано:**

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

Главный лесничий Балашовского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»

(Должность)

(Должность)

(подпись)

(подпись)

Киндиров Александр Алексеевич

Неменко Владимир Егорович

(Фамилия, имя, отчество)

(Фамилия, имя, отчество)

« 26 » февраля 2023 г.

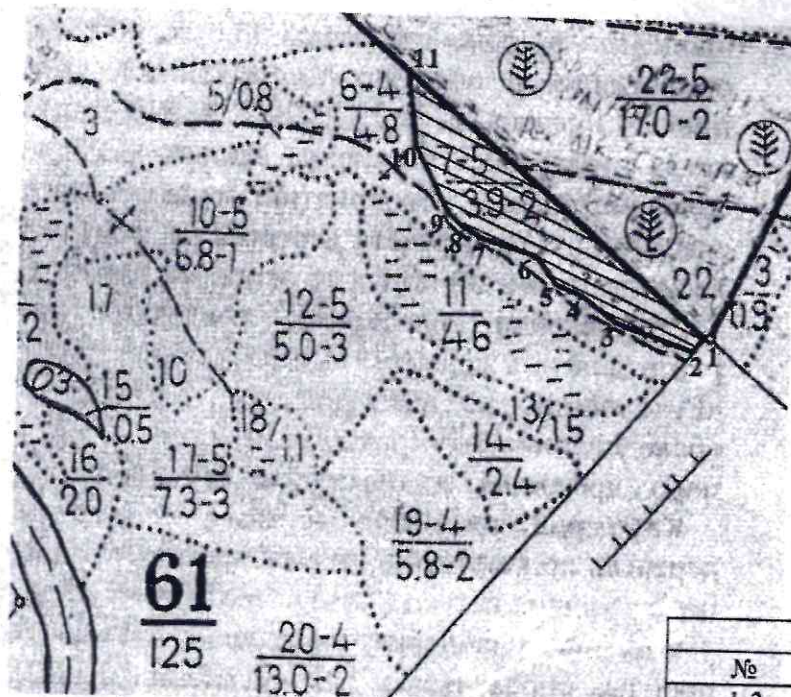
« 21 » февраля 2023 г.

(число, месяц, год)

(число, месяц, год)




СХЕМА  
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:  
Саратовская область,  
Балашовское лесничество, Падовское участковое лесничество,  
квартал 61, выдел 7.

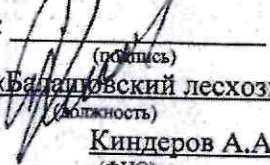


Геоданные		
№	Румбы	Расст,м
1-2	ЮЗ:41	20
2-3	СЗ:72	120
3-4	СЗ:52	60
4-5	СЗ:62	40
5-6	СЗ:37	48
6-7	СЗ:70	81
7-8	СЗ:60	28
8-9	СЗ:42	29
9-10	СЗ:26	105
10-11	СЗ:06	100
11-1	ЮВ:48	555

Масштаб 1:10000  
Площадь 3,9 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)

«20» февраля 2023 г.

Согласовано: \_\_\_\_\_

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

« 1 » марта 2023 г.

## ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 1 / 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 48

№ выдела 12

№ делянки 3

Площадь лесного участка, га. – 2,8

(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) дюнные всхолмления

Гидрологические условия (увлажнение) сухие

Почвы слабо-дерновые супесчаные - сухие

тип лесорастительных условий: В1 – (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 0,187

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) \_\_\_\_\_

Степень минерализации почвы (% от общей площади лесного участка) \_\_\_\_\_

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захлапленность, м<sup>3</sup>) \_\_\_\_\_

а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5-20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20-50 м<sup>3</sup>/га); г) сильная  
(более 50 м<sup>3</sup>/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 сосна, ясень

средний возраст, лет 3

средняя высота, м 0,2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. сосна – 0,8, ясень – 0,1

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 осенью 2022 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, 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 1,3

**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) 2,8

**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. 2,8

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 11,2 в том числе 11,2 – С.

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

**Согласовано:**

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

Главный лесничий Балашовского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»

(Должность)

(Должность)

(подпись)

(подпись)

Киндерова Александр Алексеевич

Неменко Владимир Егорович

(Фамилия, имя, отчество)

(Фамилия, имя, отчество)

«20» февраля 2023 г.

«25» февраля 2023 г.

(число, месяц, год)

(число, месяц, год)

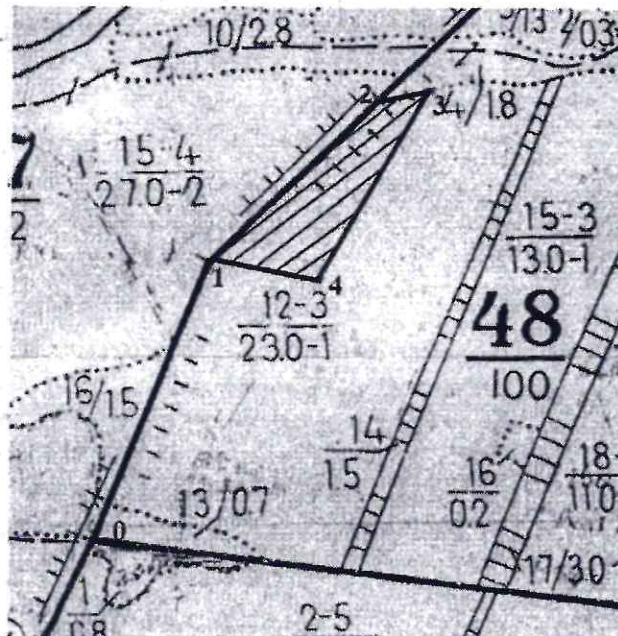
СХЕМА  
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Балашовское лесничество, Падовское участковое лесничество,

квартал 48, выдел 12, делянка 3



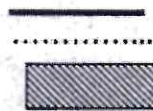
Масштаб 1:10000  
Площадь 2,8 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления



Геоданные		
№	Румбы	Расст,м
0-1	СВ:21	430
1-2	СВ:47	330
2-3	СВ:82	74
3-4	ЮЗ:32	300
4-1	СЗ:82	160

**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.  
(ФИО)

«20» февраля 2023 г.



Согласовано: \_\_\_\_\_

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

« 1 » марта 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) степной

**Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество - Балашовское

Участковое лесничество Падовское

№ квартала 49

№ выдела 9

Площадь лесного участка, га. – 0,5

---

(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

Гидрологические условия (увлажнение) сухие

Почвы слабо-дерновые супесчаные - сухие

тип лесорастительных условий: В1 – (суборь 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, м<sup>3</sup>) \_\_\_\_\_

---

а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5-20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20-50 м<sup>3</sup>/га); г) сильная  
(более 50 м<sup>3</sup>/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 сосна, ясень

средний возраст, лет 3

средняя высота, м 0,15

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. сосна – 0,8, ясень – 0,2

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 метод нарезки борозд с дискованием осенью 2022 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 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, 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 1,3

**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) 0,5

**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. 0,5

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 2,0, в том числе 2,0 – С.

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

**Согласовано:**

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

Главный лесничий Балашовского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»

(Должность)

(Должность)

(подпись)

(подпись)

Киндиров Александр Алексеевич

Неменко Владимир Егорович

(Фамилия, имя, отчество)

(Фамилия, имя, отчество)

«20» февраля 2023 г.

«21» февраля 2023 г.

(число, месяц, год)

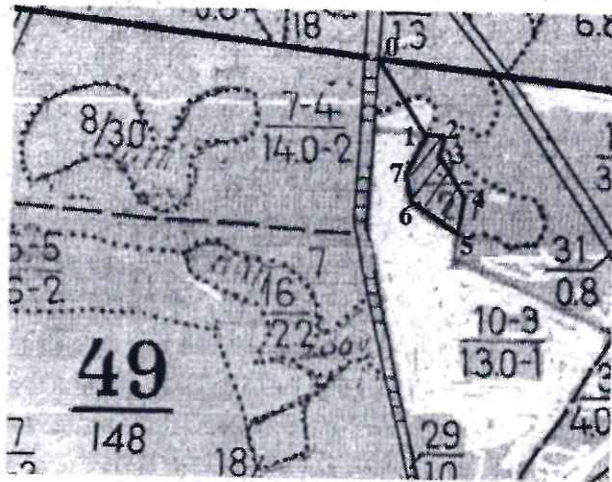
(число, месяц, год)

СХЕМА  
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Балашовское лесничество, Падовское участковое лесничество,  
квартал 49, выдел 9.



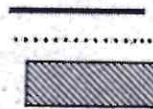
Масштаб 1:10000  
Площадь 0.5 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления



Геоданные		
№	Румбы	Расст, м
0-1	ЮВ:35	125
1-2	ЮВ:83	20
2-3	ЮЗ:15	30
3-4	ЮВ:30	65
4-5	ЮЗ:07	52
5-6	СЗ:57	60
6-7	СЗ:08	45
7-1	СВ:17	65

**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)

«20» февраля 2023 г.

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

« 1 » марта 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*) степной

**Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество - Балашовское

Участковое лесничество Падовское

№ квартала 49

№ выдела 10

Площадь лесного участка, га. – 9,2

(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-дерновые супесчаные - схие

тип лесорастительных условий: В1 – (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) \_\_\_\_\_

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) \_\_\_\_\_

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламенность, м<sup>3</sup>) \_\_\_\_\_

а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5-20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20-50 м<sup>3</sup>/га); г) сильная (более 50 м<sup>3</sup>/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 сосна, ясень

средний возраст, лет 3

средняя высота, м 0,15

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. сосна – 0,8, ясень – 0,2

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 осенью 2022 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, 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 1.3

**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) 9.2

**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. 9.2

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 36.8, в том числе 36.8 - С

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

**Согласовано:**

Директор ГАУ «Балашовский лесхоз»

Главный лесничий Балашовского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»

(Должность)

(Должность)

(подпись)

(подпись)

Киндеров Александр Алексеевич

Неменко Владимир Егорович

(Фамилия, имя, отчество)

(Фамилия, имя, отчество)

«20» февраля 2023 г.

«24» февраля 2023 г.

(число, месяц, год)

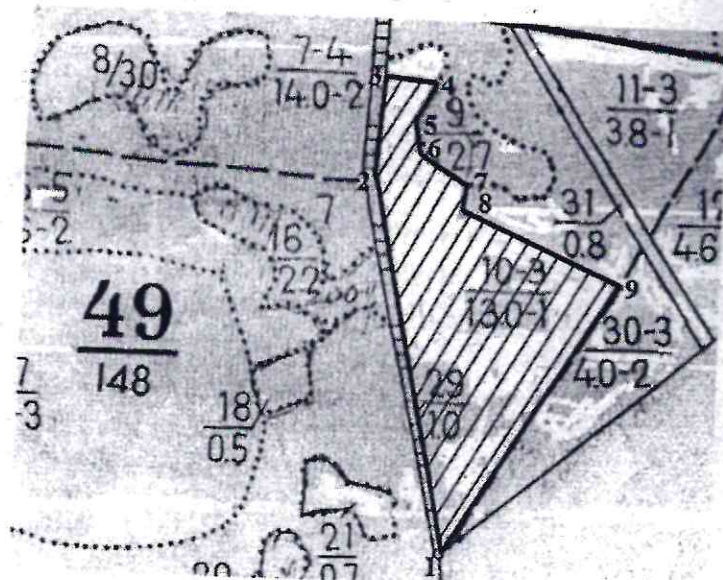
(число, месяц, год)

СХЕМА  
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Балашовское лесничество, Падовское участковое лесничество,  
квартал 49, выдел 10.



Масштаб 1:10000

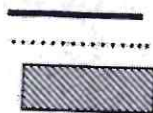
Площадь 9,2 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления



Геоданные		
№	Румбы	Расст,м
1-2	СЗ:10	536
2-3	СВ:03	140
3-4	ЮВ:83	72
4-5	ЮЗ:17	65
5-6	ЮВ:08	45
6-7	ЮВ:57	60
7-8	ЮЗ:07	25
8-9	ЮВ:65	235
9-1	ЮЗ:31	440

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

Схему составил:

Киндеров А.А. (подпись)  
Директор ГАУ «Балашовский лесхоз» (должность)

Киндеров А.А.  
(ФИО)

«20» февраля 2023 г.