

[Постановление Администрации Фурмановского муниципального района Ивановской области от 1 ноября 2018 г. N 917 "Об утверждении паспорта охраняемого природного комплекса Фурмановского муниципального района "Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино"](#)

**Постановление Администрации Фурмановского муниципального района Ивановской области  
от 1 ноября 2018 г. N 917  
"Об утверждении паспорта охраняемого природного комплекса Фурмановского муниципального района "Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино"**

В соответствии с [Федеральным законом](#) от 14.03.1995 N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", [Законом](#) Ивановской области от 06.05.2011 N 39-ОЗ "Об особо охраняемых природных территориях в Ивановской области", решением малого Совета Ивановского областного Совета народных депутатов от 14.07.1993 N 148 "О памятниках природы Ивановской области", решением Совета Фурмановского муниципального района седьмого созыва Ивановской области от 24.10.2017 N 82 "Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территорий местного значения", решением Совета Фурмановского муниципального района седьмого созыва Ивановской области от 25.01.2018 N 5 "О внесении изменений в решение Совета Фурмановского муниципального района седьмого созыва Ивановской области от 24.10.2017 N 82 "Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территорий местного значения") постановляю:

1. Утвердить паспорт охраняемого природного комплекса Фурмановского муниципального района "Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино" ([приложение N 1](#)).

2. Утвердить характеристику (описание) охраняемого природного комплекса Фурмановского муниципального района "Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино" ([приложение N 2](#)).

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня [официального опубликования](#).

4. [Опубликовать](#) настоящее постановление в Вестнике администрации Фурмановского муниципального района и Совета Фурмановского муниципального района, на [официальном сайте](#) Фурмановского муниципального района.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на председателя комитета по муниципальному контролю администрации Фурмановского муниципального района.

Глава Фурмановского  
муниципального района

Р.А. Соловьев

**Приложение N 1  
к постановлению  
администрации Фурмановского  
муниципального района  
от 01.11.2018 N 917**

**Паспорт  
охраняемого природного комплекса Фурмановского муниципального района "Березовая  
роща на северо-западной окраине с. Белино"**

<b>1. Полное официальное название охраняемого природного комплекса</b>	Охраняемый природный комплекс Фурмановского муниципального района " Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино" (далее - ООПТ) ( <a href="#">Решение</a> малого Совета
------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Ивановского областного Совета народных депутатов от 14.07.1993 N 148 "О памятниках природы Ивановской области", <a href="#">решение</a> Совета Фурмановского муниципального района седьмого созыва Ивановской области от 24.10.2017 N 82 "Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территориях местного значения", <a href="#">решение</a> Совета Фурмановского муниципального района седьмого созыва Ивановской области от 25.01.2018 N 5 "О внесении изменений в решение Совета Фурмановского муниципального района седьмого созыва Ивановской области от 24.10.2017 N 82 "Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территориях местного значения")
<b>2. Местоположение</b>	ООПТ расположена на территории Панинского сельского поселения Фурмановского муниципального района на северо-западной окраине с. Белино Фурмановского района Ивановской области, на территории кадастрового квартала 37:19:013825
<b>3. Описание границ охраняемого природного комплекса</b>	ООПТ представляет собой березовую рощу площадью 14 000 кв. м. Предназначение: для повседневного кратковременного отдыха и транзитного пешеходного передвижения населения. Примерные координаты крайних точек ООПТ: северная - широта: 57°303", долгота: 41°1664"; западная - широта: 57°3024" долгота: 41°1627"; южная - широта: 57°3021", долгота: 41°1646"; восточная - широта: 57°3032", долгота: 41°1688".
<b>4. Площадь территории охраняемого природного комплекса</b>	Площадь ООПТ составляет около 1,4 га.
<b>5. Карта (схема) границ охраняемого природного комплекса</b>	Приложение 1 (не приводится) к паспорту охраняемого природного комплекса
<b>6. Характеристика (описание) территории охраняемого природного комплекса</b>	Приложение 2 к паспорту охраняемого природного комплекса
<b>7. Допустимые виды (цели) использования охраняемого природного комплекса</b>	Допускаются следующие виды использования ООПТ: 1) транзитное пешеходное движение; 2) учебные экскурсии, фотографирование и видеосъемка ландшафтов, пейзажей, отдельных видов растений; 3) кратковременный отдых жителей Фурмановского муниципального района и его гостей; 4) заготовка и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов; 5) организационная подкормка птиц с целью сохранения популяции; 6) противоклещевая обработка; 7) мероприятия по благоустройству, озеленению особо охраняемой природной территории.
<b>8. Режим особой охраны</b>	На всей территории ООПТ запрещаются:

<b>(запреты и ограничения) охраняемого природного комплекса</b>	1) вырубка деревьев и кустарников, кроме выборочных санитарных рубок деревьев и кустарников и санитарной обрезки древесно-кустарниковой растительности; 2) повреждение деревьев и кустарников, выкапывание молодых всходов древесных и кустарниковых пород; 3) использование менее ценных пород деревьев и кустарников при проведении компенсационных посадок; 4) умышленное причинение беспокойства, отлов и уничтожение, а также разорение гнезд птиц и нор диких животных; 5) размещение и разбрасывание мусора, пищевых отходов в неустановленных местах; 6) устройство бытовых и промышленных свалок; 7) разведение и поддержание костров, сжигание сухих листьев и травы, в том числе весенние палы; 8) выпас скота; 9) размещение рекламных и информационных щитов, не связанных с функционированием особо охраняемой природной территории; 10) заготовка и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с <a href="#">Федеральным законом</a> от 8 января 1998 года N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах"; 11) сбор и уничтожение декоративных и лекарственных трав и ягод; 12) геологоразведочные работы и добыча полезных ископаемых.
-----------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Приложение N 2**  
**к постановлению**  
**администрации Фурмановского**  
**муниципального района**  
**от 01.11.2018 N 917**

**Характеристика (описание)**  
**территории охраняемого природного комплекса Фурмановского муниципального района**  
**"Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино"**

1. Сведения о ландшафтах, климате, о составе и характере растительности, животном мире, водных, минеральных и других природных ресурсах.

1.1. Геоморфологическая характеристика и рельеф.

Территория, занимаемая охраняемым природным комплексом Фурмановского муниципального района "Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино", находится в пределах Московской синеклызы. Четвертичные среднеюрские отложения представлены глинами с оолитами и прослоями мергелей, мощностью до 10 - 15 м. Четвертичные породы сложены отложениями среднего плейстоцена - водно-ледниковыми песками и супесями времени отступления

ледника, мощностью до 12 м. На поверхности залегают современные антропогенные отложения. Мезорельеф ровный, микрорельеф слегка волнистый, местами кочковатый. В силурийский и палеогеновый периоды наблюдались стратиграфические перерывы. Дочетвертичные нижнемеловые отложения представлены бериасским, валанжинским ярусами и нижним подъярусом готеривского яруса мощностью 15-20 м. Они сложены песками и алевролитами с прослоями глин, в основании - песчаниками и конгломератами. Четвертичные породы представлены отложениями среднего плейстоцена и голоцена, доминируют ледниковые отложения - основная морена, сложенные суглинками с гравием и галькой, а также валунно-галечниковыми отложениями, мощностью 10-25 м. Широко распространены верхнеплейстоценовые отложения нерасчлененного комплекса субаэральных образований склонов и аллювиально-делювиальных выполнений древних балок в области московского оледенения преимущественно суглинистого состава мощностью 1-3 м.

#### 1.2. Климат.

Специальных климатических наблюдений на территории ООПТ не проводилось. Климат в целом характеризуется показателями климата Фурмановского района Ивановской области. Климат Фурмановского района Ивановской области умеренно континентальный. Зима умеренно холодная, многоснежная. Средняя температура января - 13 градусов. Лето теплое, средняя температура июля +18 градусов. Осадков выпадает около 600 мм в год. Число часов солнечного сияния 1500 в год. Продолжительность вегетационного периода -175 дней. Самая большая продолжительность дня -17-18 часов бывает в июне-июле месяце. Число дней без солнца за год - 125. из них летом от 1 до 3 дней в месяц. С сентября по май преобладают юго-западные и южные ветры. Северные и северо-восточные ветры не оказывают существенного влияния на погоду в это время года. Летом направление ветра менее устойчиво. Средняя годовая скорость ветра колеблется в пределах 3, 5 м/сек. Значения температур в Фурмановском районе Ивановской области по месяцам и количество осадков, по данным Гидрометцентра России, представлены в таблице 1.

Таблица 1

### Показатели температуры и количества осадков в Фурмановском районе Ивановской области

Показатель	Месяцы												Го д
	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	
Средний максимум, °С	-9,2	-6,7	-1,3	8,6	17,2	20,9	22,7	21,0	14,1	6,3	-1,4	-6,3	7,2
Средняя температура, °С	-13,1	-11,1	-5,5	3,8	11,1	14,9	17,1	15,3	9,5	3,2	-4,5	-9,6	4,6
Средний минимум, °С	-16,9	-15,5	-9,6	-1,0	4,9	8,9	11,5	9,6	4,9	-1,8	-6,5	-12,8	-1,9
Норма осадков, мм	35	31	29	36	49	69	92	65	55	55	52	44	612

Среднегодовое количество осадков составляет 612 мм, из которых жидкие осадки составляют в среднем 48%, смешанные - 18% и твердые - 34%.

Всего в году наблюдается 187 дней с осадками. Снежный покров устанавливается в конце ноября - начале декабря, а средняя высота годового снежного покрова достигает 40 - 60 см, в отдельные годы - до 80 см. Средняя суммарная продолжительность периода со снежным покровом в Фурмановском районе Ивановской области составляет 150 дней. Устойчивый снежный покров устанавливается с 20 ноября. Даты начала, конца и продолжительность сезонов приведены в таблице 2.

Преобладающим направлением ветра в Фурмановском районе Ивановской области в холодное время является юго-западное, а в теплое - северо-западное, при средней скорости 3 - 5 м/с.

Таблица 2

Даты начала, конца и продолжительность сезонов

Сезон	Начало	Конец	Продолжительность, дни	Сезон	Начало	Конец	Продолжительность, дни
Зима	29.10	6.04	160	Лето	13.05	13.09	124
Весна	7.04	12.05	36	Осень	14.09	28.10	45

### 1.3. Почвы.

Изучение почв на территории, занятой дендрологическим садом, специально не проводилось. Почвы относятся к дерново-подзолистым.

Почвенный покров охраняемого природного комплекса "Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино" не нарушен и является естественным.

### 1.4. Растительный и животный мир.

Охраняемый природный комплекс "Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино" расположен на территории Панинского сельского поселения Фурмановского муниципального района в с. Белино. Площадь исследуемой территории примерно равна 1,4 га. Назначение данной экосистемы средозащитное, эстетическое и рекреационное (для повседневного кратковременного отдыха, транзитного пешеходного передвижения населения, сбора дикорастущих ягод, грибов).

К настоящему времени в составе лесной растительности ООПТ в основном преобладают березовые насаждения средних классов бонитета. Имеются молодые березняки в стадии жердняка, густые, разновозрастные с разреженным подлеском и редким травяно-кустарничковым покровом. Подлесок редкий, представлен ивами ушастой и пепельной, реже филиколистной.

Изучение экосистемы Березовой рощи показало, что на ее территории произрастают в основном березы, диаметром стволов примерно 30 см. Высота древостоя: МАХ=25-27 м., МІN=10-12 м., средняя высота древостоя 18 м.

Высота прикрепления крон равна 2,5 м. Сомкнутость крон составляет 0,7 (если полное смыкание крон принять за единицу, а отсутствие за ноль). Формула древостоя следующая: 3Л. 2.5Б 1.5Т 1С 1Е 1С (ЕД).

Оценивая древостой, мы использовали методику Крафта:

К первому классу Крафта можно отнести берёзы, находящиеся в центре березовой рощи. Это "деревья - волки", они самые мощные, заметно выше и толще других, и имеют особенно широкую крону.

Отнести ко второму классу Крафта можно основную массу деревьев в Березовой роще. Это нормально развитые деревья, которые хорошо растут и в достаточном количестве образуют семена.

Также встречаются деревья, относящиеся к третьему и четвёртому классам Крафта. Они заметно ниже, крона их более уже. Такие деревья встречаются в основном как на окраине рощи, так и в центральной ее части.

Грибы. Видовое разнообразие грибов на территории ООПТ специально не изучалось. По сведениям жителей д. Белино ежегодно встречаются подберезовики.

При обследовании было отмечено присутствие грибов групп мелких грибов рода галерина с мелкими коричневыми ломкими шляпками и тонкими ножками. Среди других видов грибов на упавших стволах березы часто встречаются трутовики настоящие. Отмечены другие виды трутовиков: трутовик чашуичатый, трутовик разноцветный, трутовик жестковолосистый.

ГАРАНТ:

Нумерация подпунктов приводится в соответствии с источником

#### 1.4. Гидрология и гидрография

На территории ООПТ какие-либо водные объекты отсутствуют.

#### 1.5. Беспозвоночные животные.

Тип Членистоногие (Arthropoda). Класс насекомые (Insecta). Энтомологические исследования ООПТ специально не проводились. В целом в окрестностях березовой рощи отмечены насекомые нескольких отрядов.

Отряд Перепончатокрылые (Hymenoptera). Семейство Роющие осы краброниды - бембик носатый (*Bembix rostrata* Linnaeus). Встречается на территории железнодорожной насыпи, проходящей сзади Березовой рощи.

Отряд Перепончатокрылые (Hymenoptera). Семейство осы - блестянки. Парнопес крупный (*Parnopes grandior pallas*). Встречается вдоль шоссеной дороги, проходящей перед Березовой рощей.

Отряд Перепончатокрылые (Hymenoptera). Семейство пчелиные. Шмель моховой (*Bombus muscorum*). Встречается вдоль шоссеной дороги, проходящей перед Березовой рощей.

Отряд перепончатокрылые. Отмечено 2 вида муравьев. Обычно распространен чёрный садовый муравей (*Lasius niger*), реже встречается жёлтый земляной муравей (*Lasius flavus*).

Отряд жуки, или жесткокрылые. Весной здесь обычно отмечаются майские жуки (*Melolontha melolontha*) из семейства Пластинчатоусых.

Отряд чешуекрылые, или Бабочки (Lepidoptera). Отмечены мнемозина или аполлон черный (*Parnassius mnemosyne*), капустная белянка (*Pieris brassicae*), павлиний глаз (*Papilio io*), махаон (*Papilio machaon*), а также мелкие пяденицы (семейство Geometridae).

Отряд двукрылые. На всей территории Березовой рощи многочисленны комары (Culicidae), толкунчики, эмпидиды Empididae), мухи-зеленушки, журчалки (Syrphidae), слепни (Tabanidae).

Тип Кольчатые черви (тип Annelida). Класс Малощетинковые (Oligochaeta) представлен дождевыми червями семейства Lumbricidae (*Lumbricus terrestris*, *L. rubelli*).

Фауна насекомых Березовой рощи на северо-западной окраине д. Белино довольно богата. Это в значительной степени с прилегающими лесными массивами, располагающимися рядом на территории Приволжского муниципального района. Исследования насекомых необходимо продолжить.

#### 1.6. Позвоночные животные.

Класс Земноводные (Amphibia). Из наземных земноводных животных были отмечены обычные виды - травяная лягушка (*Rana temporaria*), остромордая лягушка (*Rana arvalis*)

Класс Птицы (Aves). Видовой состав птиц включает виды, типичные для березовой рощи. В Березовой роще существуют все условия для гнездования птиц, устраивающих гнезда на земле и в кустарниках. Возможно гнездование на деревьях. Кроме самых типичных синантропных видов, население птиц представлено видами, в той или иной степени связанными с древесным ярусом.

Отмечены такие виды птиц как: стриж черный - *Arus arus* (отряд Стрижеобразные - *Arpodiformes*, семейство Стрижиные - *Arpodidae*) - данный вид кормится в воздухе; встречается трясогузка белая - *Motacilla alba* (отряд Воробьинообразные - *Passeriformes*, семейство Трясогузковые - *Motacillidae*), которая в саду охотится на насекомых на дорожках и в траве.

Здесь встречены галка - *Corvus monedula* (отряд Воробьинообразные - *Passeriformes*, семейство Врановые - *Corvidae*), ворона серая - *Corvus cornix* (отряд Воробьинообразные -

Passeriformes, семейство Врановые - Corvidae).

Отмечается в осенне-зимний период синица большая - *Parus major* (отряд Воробьинообразные - Passeriformes, семейство Синицевые - Paridae). Обычный вид. Держится регулярно, круглый год, преимущественно обследуя в поисках корма ветви деревьев. Возможно гнездование этого вида в саду, так как он относится к видам - дуплогнездникам.

Так же встречается пищуха обыкновенная - *Certhia familiaris* (отряд Воробьинообразные - Passeriformes, семейство Пижуховые - Certhidae). Отмечается единично в осенне-зимний период. Кормится на стволах деревьев. Воробей домовый - *Passer domesticus* (отряд Воробьинообразные - Passeriformes, семейство Воробьиные - Passeridae). Синантропный вид. Держится в течение всего года, обычный, но немногочисленный. Гнездится в постройках человека (иногда устраивает шарообразные гнезда на деревьях).

Воробей полевой - *Passer montanus* (отряд Воробьинообразные - Passeriformes, семейство Воробьиные - Passeridae). Более обычен, чем домовый воробей. Гнезда устраивает в зданиях, может занимать дупла деревьев и скворечники.

Зяблик - *Fringilla coelebs* (отряд Воробьинообразные - Passeriformes, семейство Бюльковые - Fringillidae). Отмечается единично. Кормится насекомыми и другими беспозвоночными на почве.

Грызуны на территории ООПТ специально не изучались. Не проводилось выявление видового состава и численности. Вероятно обитание мелких грызунов: бурозубок, мышей.

2. Данные о наличии на территории ООПТ местообитаний редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации.

Редкие виды растений, грибов, птиц и животных, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, на территории охраняемого природного комплекса Фурмановского муниципального района "Березовая роща на северо-западной окраине с. Белино" не встречаются.

2.1. Данные о наличии на территории ООПТ местообитаний редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов, занесенных в Красную книгу Ивановской области.

Отряд Перепончатокрылые (Hymenoptera). Семейство Роющие осы краброниды - бембикс носатый (*Bembix rostrata* Linnaeus).

Отряд Перепончатокрылые (Hymenoptera). Семейство осы - блестянки. Парнопес крупный (*Parnopes grandior pallas*).

Отряд Перепончатокрылые (Hymenoptera). Семейство пчелиные. Шмель моховой (*Bombus muscorum*).

3. Сведения об историко-культурных объектах в границах особо охраняемой природной территории.

Историко-культурных объектов на территории Березовой рощи на северо-западной окраине с. Белино не расположено.