



Ичалковский бор

Автор: Фалина Татьяна
ученица 6 «Б» класса
МОУ БСОШ

Ичалковский бор



- Ичалковский бор — охраняемая природная территория охраняемая природная территория лесного массива Перевозского лесничества Бутурлинского лесхоза возле села Ичалки охраняемая природная территория

Статус

- Особый правовой статус Ичалковского бора определяется богатством его флоры и фауны, а также уникальностью ландшафта.
- Ичалковский бор входит в состав государственного природного заказника регионального значения «Ичалковский» и является его «особо защитным участком»



Расположение



- Ичалковский бор расположен к востоку в 1,5 км от села Ичалки в излучине реки [Пьяны](#) Ичалковский бор расположен к востоку в 1,5 км от села Ичалки в излучине реки Пьяны и занимает площадь 44,89 км². От самого села до бора можно дойти по каменистой дороге, которая возле домика лесника разветвляется в направлениях на деревню [Красная Горка](#) Ичалковский бор расположен к востоку в 1,5 км от села Ичалки в излучине реки Пьяны и занимает площадь 44,89 км². От самого села до бора можно дойти по каменистой дороге, которая возле домика лесника разветвляется в направлениях на деревню Красная Горка и село [Большой Якшень](#). По направлению к селу Большой Якшень можно выйти к достопримечательностям Ичалковского бора.
- Бор расположен на возвышенности на правом берегу Пьяны. Большая часть бора расположена на высоте, не превышающей 120—140 м над уровнем

Ланшафтно- климатические особенности

В южной части Ичалковского бора на площади около 350 гектаров наблюдается массовое развитие карстовых В южной части Ичалковского бора на площади около 350 гектаров наблюдается массовое развитие карстовых форм рельефа. Здесь встречаются многочисленные провалы, мелкие и крупные воронки В южной части Ичалковского бора на площади около 350 гектаров наблюдается массовое развитие карстовых форм рельефа. Здесь встречаются многочисленные провалы, мелкие и крупные воронки (диаметром до 50—60 м и глубиной до 30 м.), карстовые лога В южной части Ичалковского бора на площади около 350 гектаров наблюдается массовое развитие карстовых форм рельефа. Здесь встречаются многочисленные провалы, мелкие и крупные воронки (диаметром до 50—60 м и глубиной до 30 м.), карстовые лога, гроты В южной части Ичалковского бора на площади около 350 гектаров наблюдается массовое развитие карстовых форм рельефа. Здесь встречаются

Ланшафтно- климатические особенности

На обрывистых стенках части провалов, преимущественно в их нижней части, располагаются ниши и пещеры. Наиболее глубокими, обширными и примечательными пещерами являются Холодная (Ледяная), Безымянная (Малая холодная), Студенческая (Наклонная или Бутылочная), Тёплая, Октябрьская, Тесная, Звериная и Рождественская. Большинство пещер имеют мешкообразную форму, входы в них располагаются выше днища на 5—6 м. Вниз от входа ведет наклонный расширяющийся ход, заканчивающийся округлой камерой со сводчатым потолком.

Ландшафтно-климатические особенности

Протяжённость пещер колеблется от 15 до 25—27 м. Наибольшая высота сводов наблюдается в Тёплой пещере (до 15 м). В некоторых пещерах (Тёплая, Холодная, Безымянная) имеются небольшие озера. Озеро на дне Холодной пещеры даже в тёплое время года остается покрытым слоем льда. Температура воздуха в пещерах при + 20 С° на поверхности колеблется от +3 С° в пещере Холодной до +5 С° — в Тёплой. Многочисленные карстовые явления создают особые микроклиматические условия.

Ландшафтно-климатические особенности

Прохладный воздух консервируется в подземных полостях, что приводит к выравниванию летне-зимних температур. Летом в Ичалковском бору более прохладно и влажно, а зимой теплее, чем на окружающих территориях. Такой микроклимат способствует сохранению здесь необычной флоры и фауны, включающих в себя представителей самых разнообразных ландшафтно-климатических зон.

Холодная ичалковская пещера



Тёплая ичалковская пещера



Флора

Несмотря на своё название Несмотря на своё название, Ичалковский бор представляет собой смешанный Несмотря на своё название, Ичалковский бор представляет собой смешанный (хвойно-широколиственный) лес [5] Несмотря на своё название, Ичалковский бор представляет собой смешанный (хвойно-широколиственный) лес [5], в котором сосны Несмотря на своё название, Ичалковский бор представляет собой смешанный (хвойно-широколиственный) лес [5] в котором сосны занимают около 25 %

Фауна



Здесь обнаружено 8 видов летучих мышей. Пещеры являются важнейшим местом зимовки рукокрылых на территории Нижегородской области.

На территории бора гнездится филин На территории бора гнездится филин. Здесь встречаются редкие и нуждающиеся в охране виды пресмыкающихся: обыкновенная гадюка На территории бора гнездится филин. Здесь встречаются редкие и нуждающиеся в охране виды пресмыкающихся: обыкновенная гадюка, обыкновенная медянка На территории бора гнездится филин. Здесь встречаются редкие

Режим охраны



На всей территории Ичалковского бора запрещаются следующие виды деятельности:

- предоставление земельных участков в частную собственность;
- применение ядохимикатов;
- размещение свалок и полигонов

Режим охраны



- размещение свалок и полигонов
- строительство зданий, сооружений и любых других объектов;
- добыча любых полезных ископаемых;

Режим охраны



- заготовка лекарственных растений;
- посещение туристами без специального разрешения;
- устройство привалов, разведение костров;
- выпас и водопой скота;
- использование факелов и другого открытого огня в пещерах;

ИСТОЧНИКИ



- Положение о государственном природном заказнике регионального (областного) значения «Ичалковский»: Утв. Распоряжением Правительства Нижегородской области от 06.09.2007 № 1375-Р // Эталонный банк данных правовой информации Губернатора и Правительства Нижегородской области.
- Перечень лесорастительных зон: Утв. Приказом МПР от 28.03.2007 № 68 // Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти. –2007. - № 26.