# Проект



БИОСФЕРНЫЙ РЕЗЕРВАТ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК

«СМОЛЕНСКОЕ ПООЗЕРЬЕ»

Учитель географии МБОУ СШ №2 г. Демидова Дроздова 3.В.

#### Общее описание

- Национальный биосферный парк «Смоленское Поозерье» является особо охраняемой природной территорией федерального значения. Парк организован 15 апреля 1992 года в северо-западной части Смоленской области на территории Демидовского и Духовщинского административных районов для сохранения природных комплексов в рекреационных, просветительских и научных целях.
- Общая площадь парка составляет 146237 га. Охранная зона захватывает полосу шириной 500 м от внешней границы парка.
- Национальный парк «Смоленское Поозерье» является единственной охраняемой территории федерального значения на Смоленщине.
- В 1999 году национальный парк «Смоленское Поозерье» включен в список Ключевых орнитологических территорий международного значения.
- В 2002 году парку присвоен статус Биосферного резервата под эгидой ЮНЕСКО.
- «Смоленское Поозерье» является членом Европейской Федерации Национальных и Природных Парков.

#### Местонахождение объекта



Современный рельеф парка связан в основном с аккумулятивной деятельностью ледников. Коренные девонские породы в пределах парка залегают на глубине от 40 до 130 м и практически не оказывают существенного влияния на развитие современных ландшафтов данной территории. На территории представлены ландшафты мореннохолмистых, зандровых и озерно-ледниковых равнин с разнообразными формами ледникового рельефа на южном пределе Валдайского оледенения.





#### Биосферный резерват

#### карта-схема зонирования

- Год вступления ноябрь 2002 г.
- Площадь ядра –
   26261,1 га
- Площадь буферной зоны – 85537,8 га
- Площадь переходной зоны 44438,1 га
- Количество населенных пунктов 120
- Население 5200 чел.



# Космический снимок центральной группы озер



# Озера национального парка



- Парк охватывает бассейн реки Ельша, притока Межи, впадающей в Западную Двину.
- На территории парка насчитывается 35 больших и малых озер ледникового происхождения, часть из которых соединены между собой протоками. Наиболее интересна центральная группа водоемов, расположенных в крупной доледниковой котловине и разделенных между собой мощными озовыми грядами. Сюда относятся озера — Чистик, Сапшо, Рытое, Мутное, Дго, Баклановское, Петровское и другие. Самым глубоким озером парка является озеро Баклановское— 29 м. Большое количество живописных озер придают парку неповторимое очарование.

# Озера национального парка









# Лесной фонд

Лесом покрыто более 80% территории парка.
Преобладают смешанные и елово-широколиственные леса. Естественная растительность парка – сложные ельники и широколиственные леса. Ель здесь – коренная лесообразующая порода (16%), сосна составляет 12%, березняки – 38%, осинники – 13%, ольха черная – 6%.



# Флора

Богатство и своеобразие флоры Смоленского Поозерья объясняется, во-первых, сложным рельефом территории парка и, как следствие этого, разнообразием и мозаичностью растительных сообществ, а во-вторых, сложной историей формирования растительности этой территории. На сегодняшний день на его территории зарегистрировано около 900 видов сосудистых растений, из которых 65 видов занесено в Красную книгу Смоленской области и 10 видов (сверция многолетняя, ятрышник обожженный, башмачок настоящий и др.) - в Красную книгу России.





# Животный мир

Животный мир отличается большим разнообразием. На территории парка обитает 46 видов млекопитающих, среди которых часто встречающиеся лось, кабан, лисица, ласка, обычен бобр. Зарегистрировано 223 вида птиц, из них 181 вид – гнездящиеся, 85 – регионально редких, 18 видов занесено в Красную книгу России, 26 –в Красную книгу Смоленской области. Встречаются орланбелохвост, скопа, змееяд, беркут, черный аист. В парке много околоводных и аист. В парке много околоводных и водно-болотных видов птиц — 34 вида: чаек, крачек, куликов, уток, лебедей. В реках и озерах обитает 33 вида рыб (среди них редкие: чудский сиг, ручьевая форель и кумжа, обыкновенный подкаменщик), в большом количестве водятся раки, что свидетельствует о чистоте водоемов. Дополняют фаунистическое разнообразие 5 видов рептилий и 10 видов амфибий.



# Охрана территории

- На территории национального парка **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит его целям и задачам.
- Функции службы охраны национального парка включают в себя охрану лесов (в том числе от пожаров), животного мира, рыбных ресурсов, контроль за соблюдением режима парка, охрану памятников истории и культуры.
- Сотрудники службы охраны национального парка «Смоленское Поозерье» неоднократно принимали участие в семинарах по обмену опытом с рейнджерами из других ООПТ.

### Рекреация и туризм

- Территория НП «Смоленское Поозерье» располагает значительными рекреационными ресурсами, а завораживающая красота дикой природы влечет сюда тысячи туристов.
- Сотни стационарных мест отдыха могут предложить здешние туристические базы и санаторий им. Пржевальского, расположенные в живописнейших местах на берегах озер. Для любителей дикого отдыха оборудованы туристские стоянки. Разработаны популярные автобусные, пешеходные, водные и лыжные маршруты. Наряду с любителями экологического туризма сюда приезжают те, кто желает познакомиться с местными достопримечательностями, привести научные исследования, просто отдохнуть и подлечиться. Облюбовали здешние места любители рыбной ловли и «тихой охоты». Большое количество посетителей привлекает ставший ежегодным Фестиваль заповедной авторской песни "Смоленское Поозерье", который проходит в последние выходные мая на живописном берегу озера Баклановское.





Часовня св.Серафима Саровского в дер.Боровики

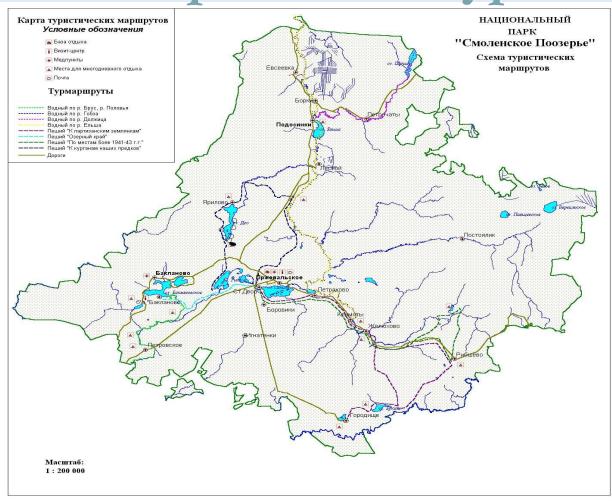
#### ВОЗМОЖНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ:





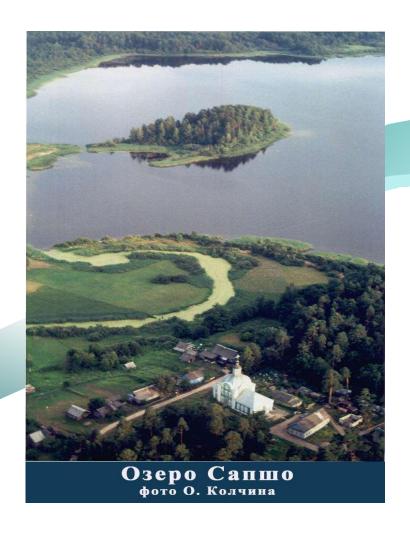
- \*\*\* База отдыха «Бакланово» на озере Баклановское, тел.: (48147) 4-31-74;
- \*\*\* Санаторий им. Пржевальского на берегу озера Сапшо,
- Tea.: (48147) 4-61-62;
- \*\*\* База отдыха «Чайжа» на озере Рытое, тел.: (48147) 4-64-24;
- \*\*\* Гостевые дома (по предварительной договоренности), тел.: (48147) 4-62-04.
- \*\*\* Оборудованные места пикникового отдыха по берегам живописных озер Сапшо, Чистик, Рытое, Баклановское, тел.: (48147) 4-62-04.

# Рекреация и туризм



# Экскурсии

Ежегодно «Смоленское Поозерье» посещают свыше 50 тысяч человек. Для любителей отдыха на природе парком оборудовано около 60 туристических стоянок в самых живописных местах. На берегу озера Баклановское расположен Центр экологического образования. В его состав входят: музей Природы, живой уголок, конференц-зал, учебные классы (экологический и историкоэтнографического моделирования), экологическая тропа и реабилитационный центр по передержке больных и раненых животных.



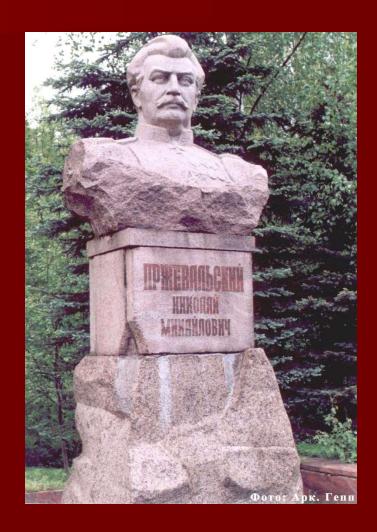
# История края

Богата история этой земли. На территории «Смоленского Поозерья» сохранилось свыше 150 памятников истории и культуры, включая остатки древнего города Вержавска. Особое место в истории Слободского края, как раньше называли эту территорию, принадлежит великому русскому путешественнику Н.М. Пржевальскому. Здесь в Слободе (ныне пос. Пржевальское), в восстановленной усадьбе знаменитого соотечественника открыт музей. О славных страницах истории Великой Отечественной войны можно узнать, посетив музей Партизанской Славы, который находится в центре п. Пржевальское



# Дом-музей Пржевальского

- История нашего края неразрывно связана с именем великого путешественника Н.М. Пржевальского. За свою недолгую жизнь он провел пять больших экспедиций. В результате исследований Пржевальским были заполнены многие «белые пятна» на карте Центральной Азии. По словам академика Л.С. Берга, до Пржевальского о Центральной Азии знали не больше, чем о поверхности Луны.
- В Центральной Азии Пржевальский собрал громадный гербарий около 1600 растений. Им описано 1700 видов растений, из них 218 ранее не известных науке. Ученый открыл 7 новых родов растений. А выделение нового рода растений это уже целое событие в ботанике.
- Особенно много сделано Пржевальским в изучении животного мира. Привезенные им зоологические коллекции необычайно велики: млекопитающих – 702 экземпляра, птиц – 5010, пресмыкающихся и земноводных – 1200, рыб – 643.
- В 1882 году Пржевальский поселился в Слободе (ныне пос. Пржевальское) и жил до 1888 года. Здесь в Слободе он много и упорно работал: писал отчеты об экспедициях, и рождались планы новых.
- Но не только в работе проводил Пржевальский свои дни. Любил бродить по лесам. В письмах к друзьям с восторгом говорил о Слободе, о красоте ее лесов, о прелести озера Сапшо. «Кругом все лес, говорит он, а из обрывистого берега бьет ключ. Местность вообще гористая, сильно напоминающая Урал. Озеро Сапшо в гористых берегах, словно Байкал в миниатюре...»
- И в свое последнее путешествие Пржевальский отправился из Слободы. 20 октября 1988 года он умер на берегу голубого озера Иссык-Куль в Киргизии.
- Здесь, в Слободе, 29 апреля 1977 г. в восстановленной усадьбе знаменитого соотечественника был открыт музей. В музее представлены материалы о жизни и деятельности Н.М. Пржевальского, а также о его соратниках – В.И. Роборовском и П.К. Козлове.
- В 1978 году перед домом был установлен гранитный бюст Пржевальского работы скульптора Г.А. Огнева.



# КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

- Информационный центр в пос.Пржевальское находится при въезде в поселок с левой стороны от основной дороги на ул. Гуревича, д. 19.
- Тел/факс: (48147) 4-62-04, 4-66-36
- -Представительство парка в г.Смоленске.
- **Т**ел/факс: (4812) 55-21-96



Информационный центр в ГУ Национального парка.