



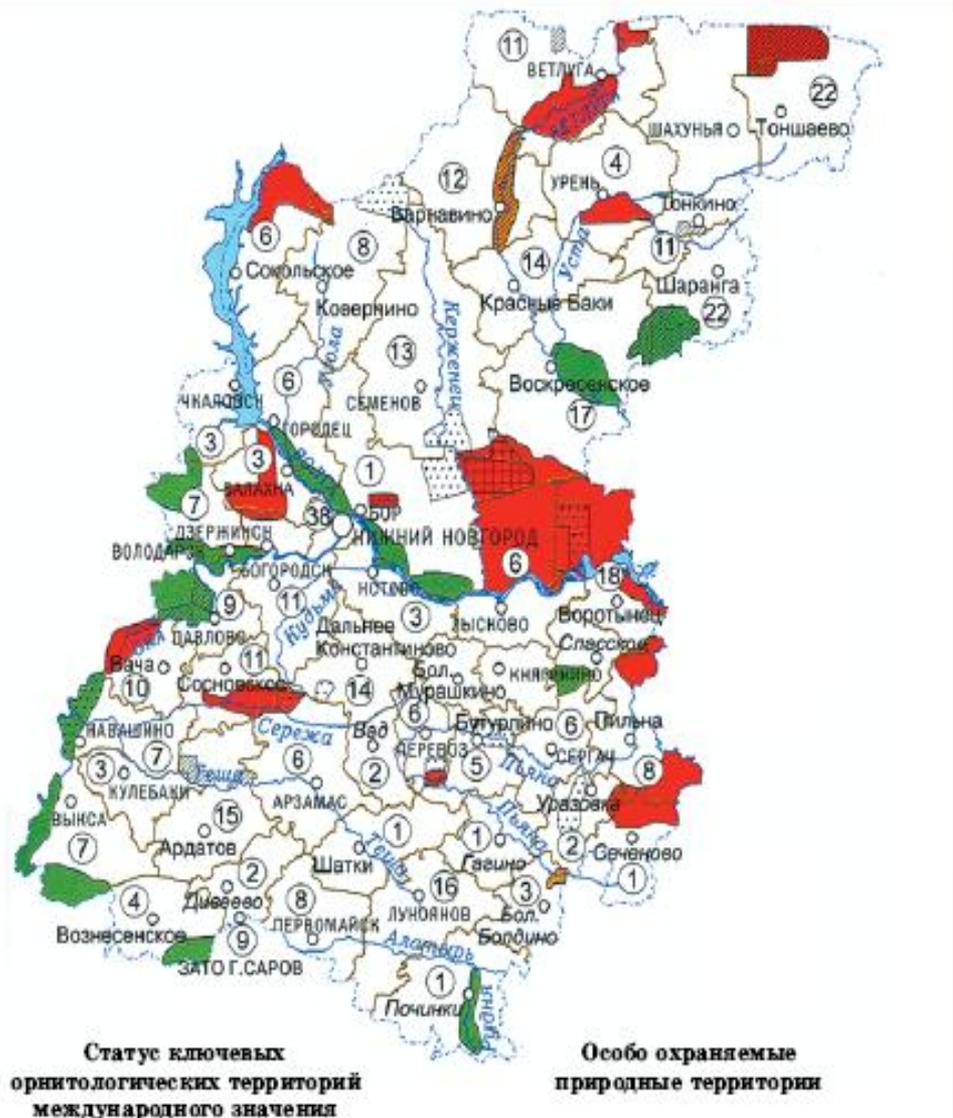
# Охраняемые территории Нижегородской области

# Формы охраны природы



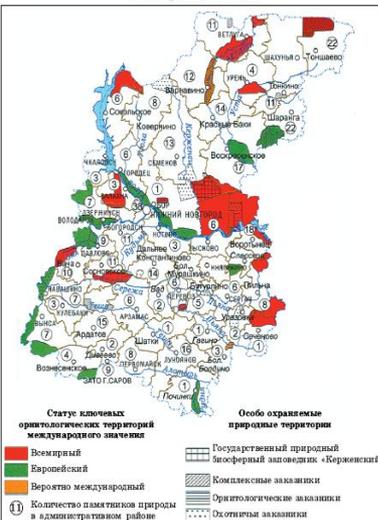
# В Нижегородской области имеется

- ☀ Министерство экологии и природных ресурсов Нижегородской области
- ☀ Лаборатория охраны биоразнообразия
- ☀ Государственные комитеты по охране окружающей среды области
- ☀ Совместно ведутся работы по созданию системы особо охраняемых природных территорий (ООПТ) – совокупности экологически связанных между собой ООПТ разных типов, способных обеспечить сохранение экологического равновесия природы на уровне района, области, страны
- ☀ **Задачей ООПТ является обеспечение охраны и воспроизведения большинства видов живой природы и окружающей среды**
- ☀ Охрана природных сообществ включает в себя сохранение местообитаний животных и растений
- ☀ **Наиболее распространенными формами охраны являются заповедники, заказники, памятники природы, национальные парки**



## Категории ООПТ России

1. Заповедники
2. Национальные парки
3. Природные парки
4. Природные заказники
5. Памятники природы
6. Дендрологические парки и ботанические сады
7. Лечебно-оздоровительные местности и курорты



# в Нижегородской области

☀ насчитывается **412** особо охраняемых природных территорий (ООПТ) **3-х категорий:**

☀ 1 государственный природный биосферный **заповедник**

☀ 17 государственных **заказников**

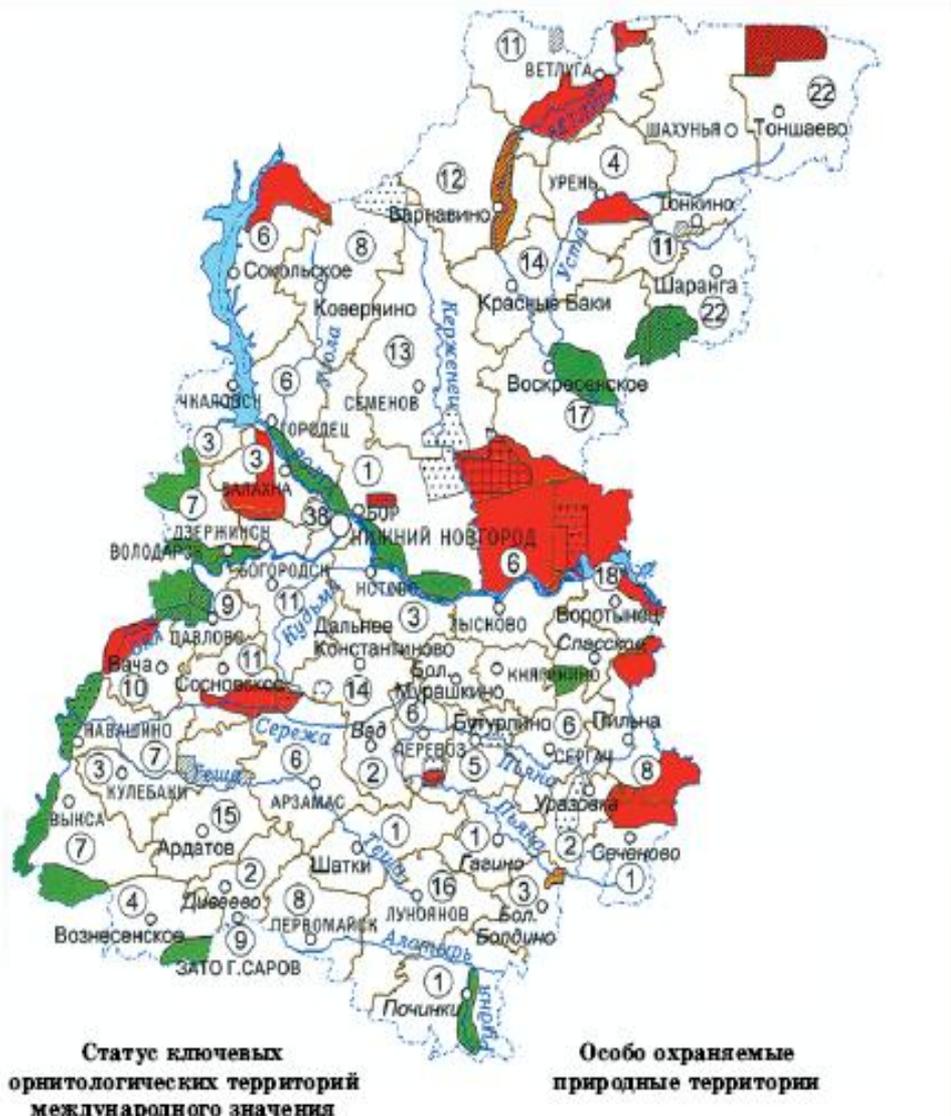
☀ 393 **памятника природы**

☀ Общая площадь ООПТ - **536 313 га**

☀ Занимают около **5,5%** площади области

☀ Из них **115** ООПТ имеют охранные зоны, площадь которых составляет **92 284 га**

Охраняемые территории и объекты природы  
Нижегородской области



Статус ключевых орнитологических территорий международного значения

Особо охраняемые природные территории

Всемирный

Европейский

Вероятно международный

Государственный природный биосферный заповедник «Керженский»

Комплексные заказники

Орнитологические заказники

Охотничьи заказники

11 Количество памятников природы в административном районе

# Количество и площади ООПТ и их охранных зон в Нижегородской области

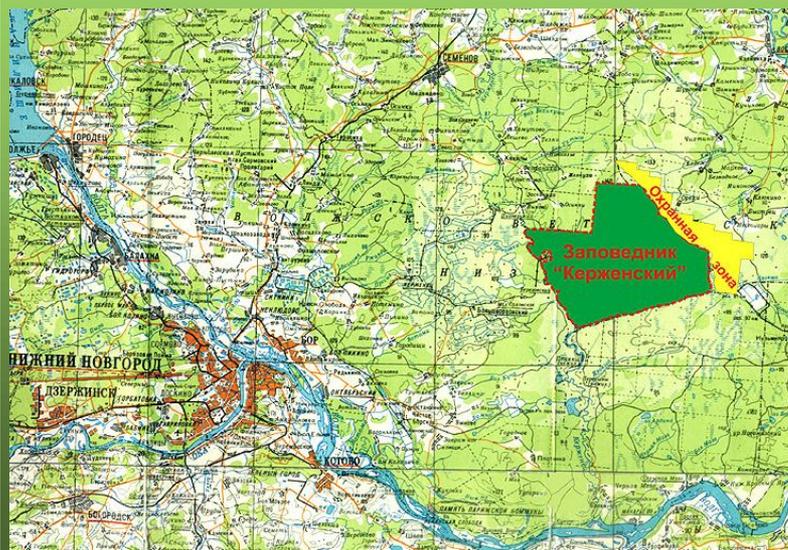
| Категория ООПТ                                          | Количество ООПТ | Площадь ООПТ, тыс. Га |
|---------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|
| Государственные заповедники                             | 1               | 46,786                |
| Государственные заказники областного значения           | 18              | 329,636               |
| <b>В том числе:</b>                                     |                 |                       |
| • охотничьи                                             | 9               | 197,150               |
| • орнитологические                                      | 1               | 2,117                 |
| • комплексные                                           | 8               | 130,369               |
| Государственные памятники природы областного значения   | 392             | 159,879               |
| Государственные памятники природы федерального значения | 1               | 0,012                 |
| <b>Охранные зоны ООПТ</b>                               | <b>115</b>      | <b>92,284</b>         |
| <b>Итого</b>                                            | <b>412</b>      | <b>536,313</b>        |

# Немного истории

- ☀ **Первые охраняемые природные территории** в нашей области появились **в 30-х годах** прошлого столетия
- ☀ В **1934 году** была создана биологическая станция Горьковского университета у с. Старая Пустынь Арзамасского района
- ☀ Рядом с ней для научных целей был выделен участок площадью **187 га**
- ☀ Позднее эта охраняемая территория была расширена и преобразована в Пустынский государственный заказник

# Немного истории

- ✪ В **1936 году** в среднем течении р. Керженец был организован Керженский заказник
- ✪ с 1998 г.- Керженский заповедник



# Немного истории

✦ С **1965 года** в области начались работы по выявлению и организации охраны уникальных и эталонных природных объектов

✦ ***Так появились первые памятники природы***





# Охрана объектов живой природы Нижегородской области

- ☀ На территории Нижегородской области обитает около **400 видов позвоночных животных** и произрастает около **1200 видов высших дикорастущих растений**. Многие из них в результате деятельности человека становятся редкими.
- ☀ Около **30% видов** наземных позвоночных являются редкими, в том числе около **6%** - на грани исчезновения. К редким можно отнести примерно **20% видов высших растений**. Что стоит за этими цифрами? Много это или мало?



# Животный мир Нижегородской области



| Число видов                   | Звери | Птицы (гнездящиеся) | Рептилии и | Амфибии |
|-------------------------------|-------|---------------------|------------|---------|
| Нуждаются в охране            | 45    | 93                  | 3          | 1       |
| в том числе в территориальной | 18    | 61                  | 2          | 1       |
| Редкие виды,                  | 22    | 67                  | 2          | 1       |
| в том числе исчезающие        | 3     | 16                  | -          | -       |
| Исчезли за последние столетие | 2     | 4                   | -          | -       |
| Всего видов                   | 72    | 204                 | 6          | 11      |

# Охранные территории Нижегородской области



1 - Кленовик

2 - Варнавинский

3 - Ковернинский

4 - Тонкинский

5 - Кемарский

6 - Ситниковский

7 - Михайловский

8 - Тумботинский

9 – Вачский

10 - Навашинский

11 - Пустынский

12 - Д.-Константиновский

13 - Бутурлинский

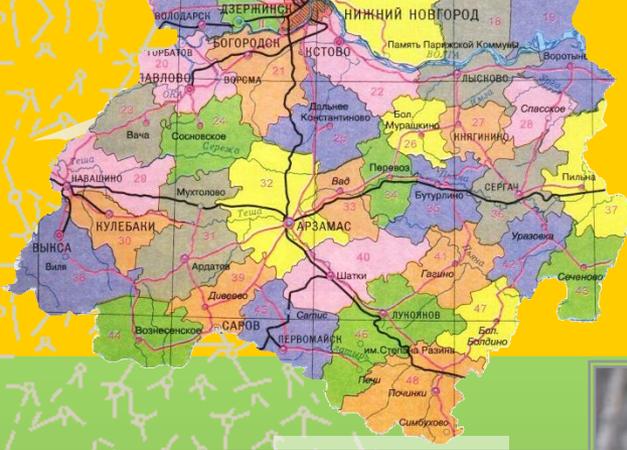
14 - Уразовский

15 - Ичалковский

16 - Мухтоловский

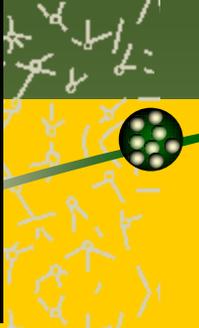
17 - Личадеевский

18 – Государственный природный  
биосферный заповедник «Керженский»



# Заповедник Нижегородской области





## Государственный природный биосферный заповедник «Керженский»



Ранее заказник один из старейших в области

Был создан для охраны акклиматизированных и реклиматизированных ценных пушных зверей – бобра, ондатры, енотовидной собаки, американской норки

Основан 23 апреля 1993 года



Площадь 46 936 га, из них лесные площади — 42 210 га, болота — 3 748 га, под водой — 312 га

Заповедник расположен в бассейне среднего течения реки Керженец (приток Волги), в Борском и Семёновском районах Нижегородской области

Природные комплексы южной тайги в бассейне реки Керженец

Резерват ценных животных (бобр, выхухоль, выдра, глухарь, беркут и другие) и редких растений (качим метельчатый, сон-трава и др.)



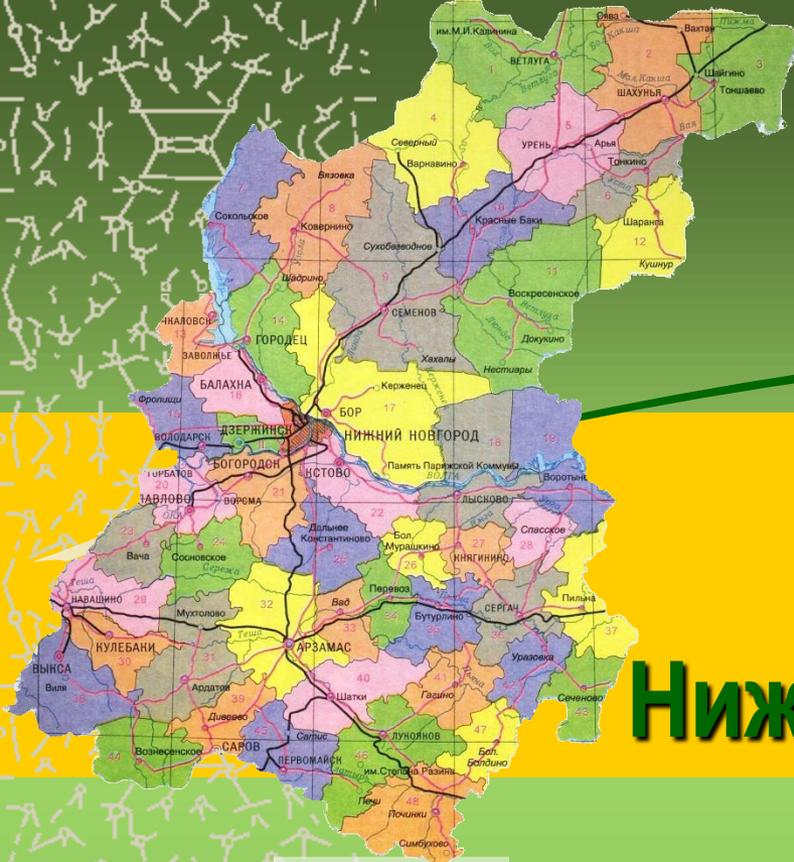


# На территории Керженского заповедника отмечено

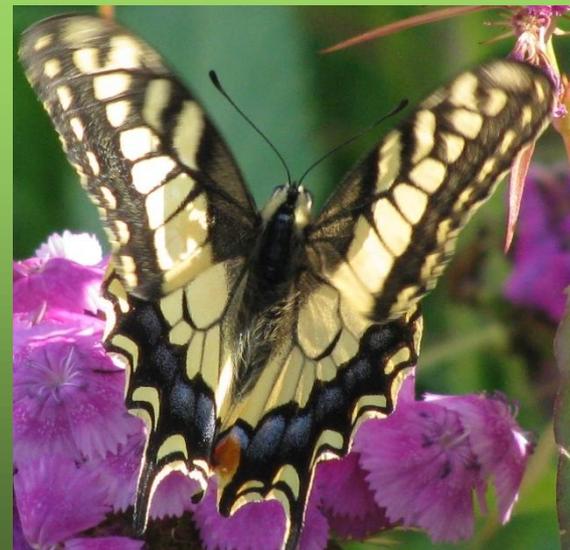
**144 вида птиц**, принадлежащих к **40 семействам** **13** отрядов. Гнездование установлено для **110 видов**, из них **30** — оседлые. Только на пролете встречаются **14** видов, в зимний период - **2**, кочующими являются **3** вида и у **13** — статус пребывания не установлен.

Проводятся эксперименты по возрождению популяций животных и птиц, в частности, белой куропатки, обитавших прежде на территории заповедника.

**В 2002 году** заповедник включен в международную сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО с названием «Нижегородское Заволжье».

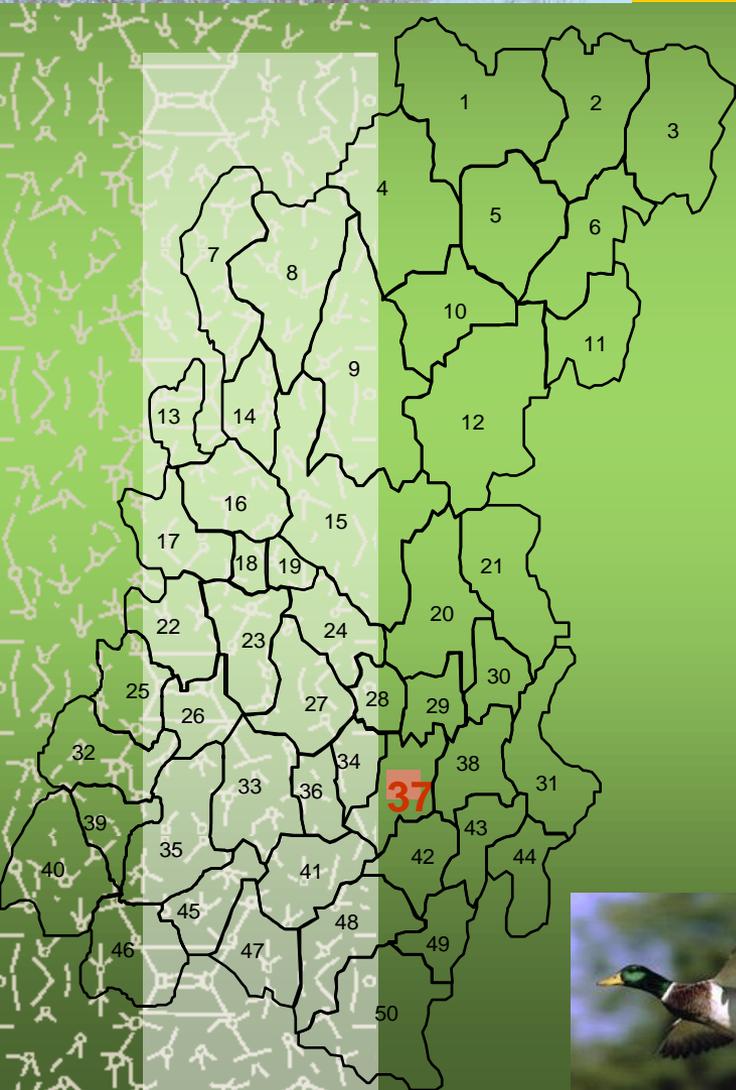


# Заказники Нижегородской области



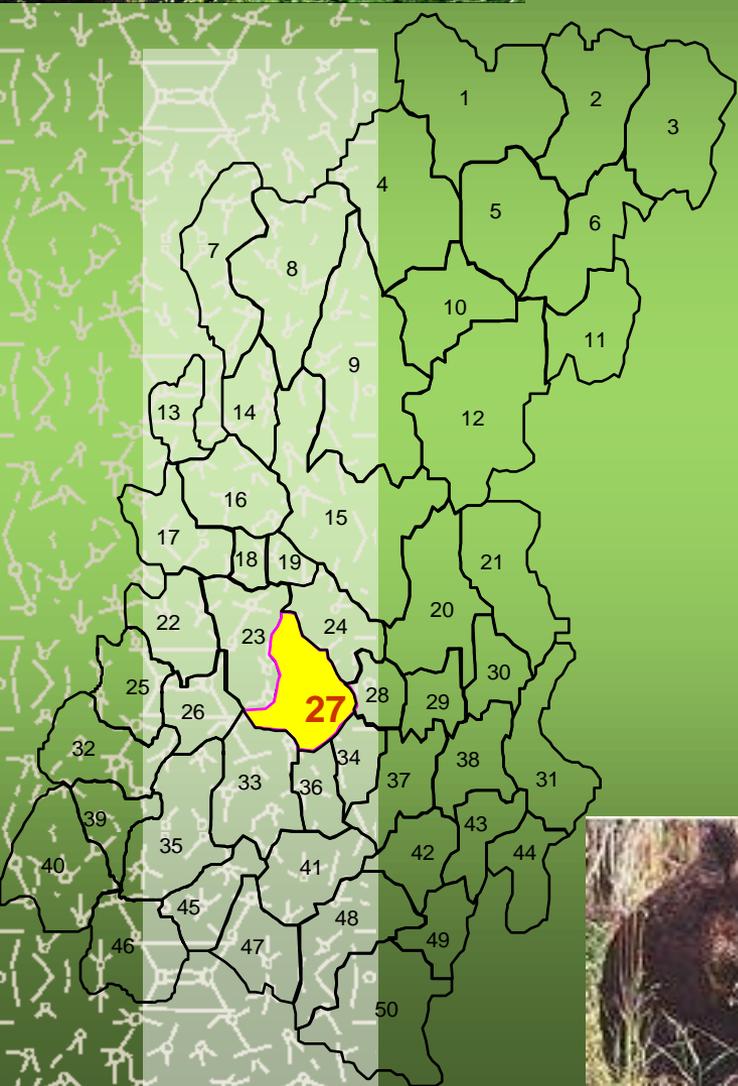
# Бутурлинский заказник

- ☀ Включает в себя почти всю пойму р. Пьяны в Бутурлинском районе с прилегающими полями и перелесками
- ☀ Это уникальные по ценности уголья для гнездования и концентрации на пролете водоплавающей дичи
- ☀ Площадь заказника **18,2 тыс.га**





# Дальне-Константиновский заказник

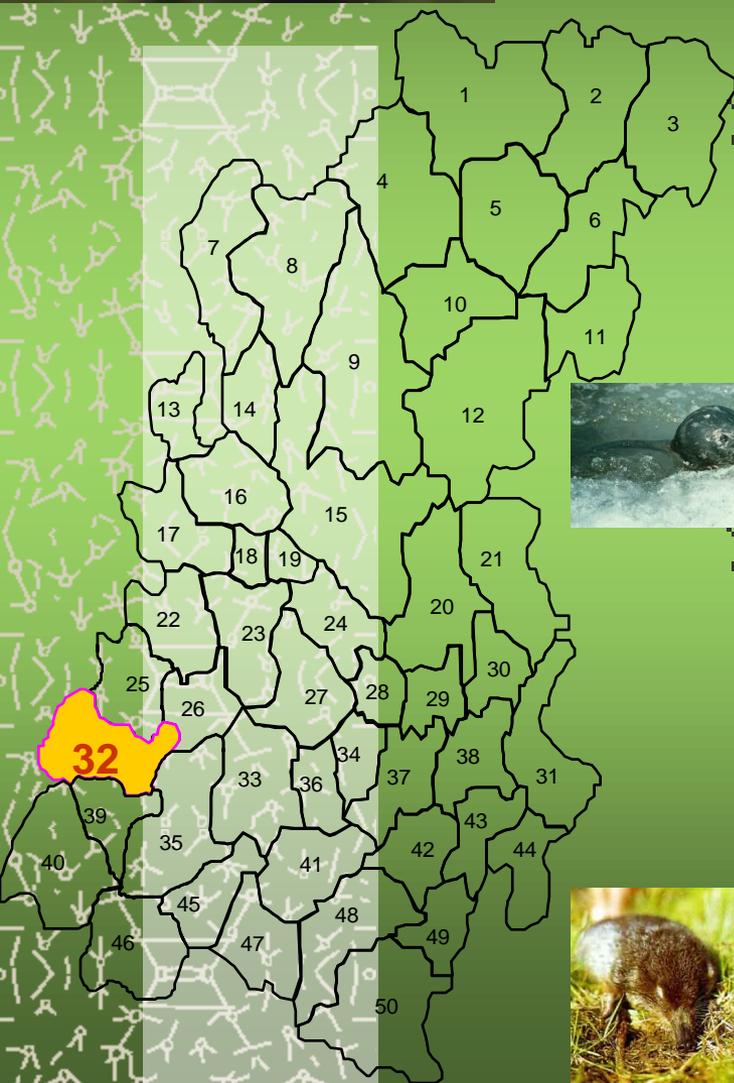


- ☀ Расположен на площади **6,5 тыс. га** около станции Суроватиха Дальне-Константиновского района
- ☀ Создан для охраны копытных зверей: лося и кабана, а так же боровой дичи, в частности глухаря





# Навашинский заказник



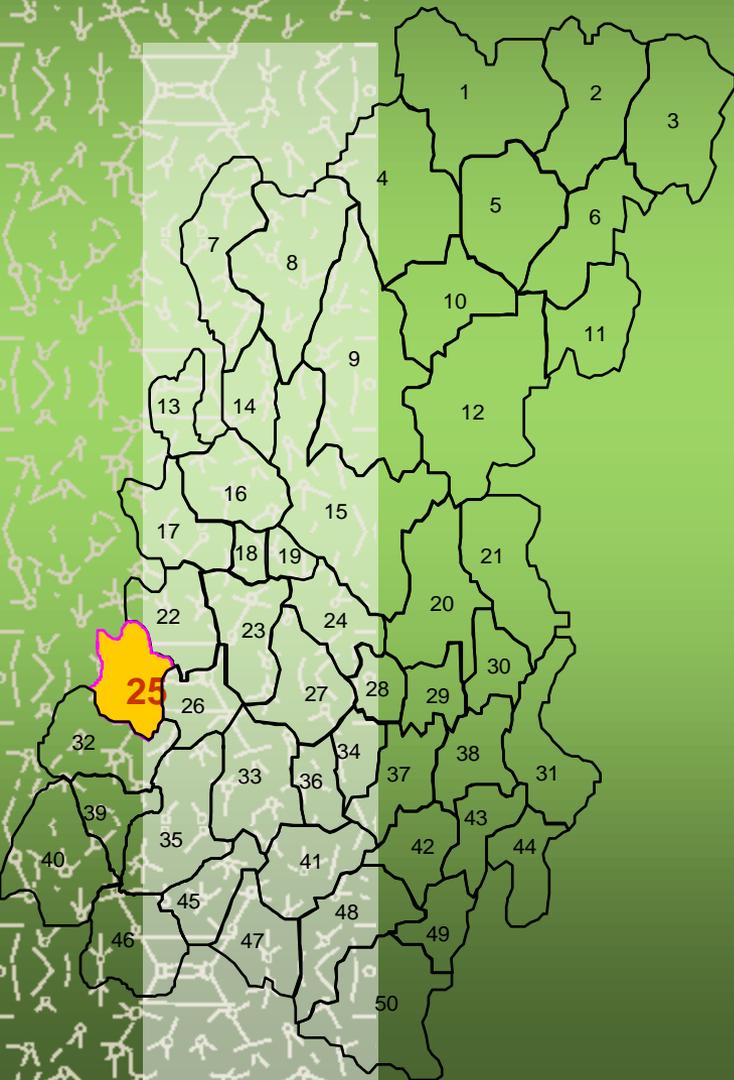
Создан в пойме р. Оки в Навашинском районе на площади **19,1 тыс. га** для охраны выхухоли



Эта территория имеет международное значение в Европе как место концентрации водоплавающей птицы в полете



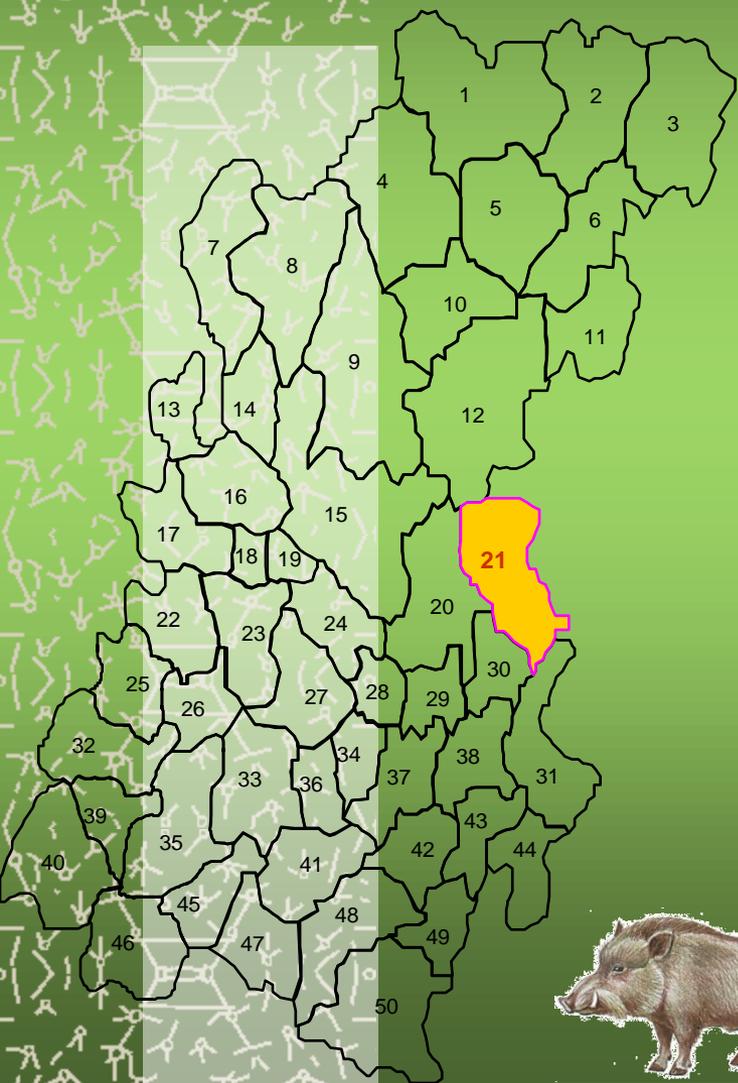
# Вачский заказник



- 🦨 Создан для охраны выхухоли
- 🦨 Он занимает все левобережье р. Оки в пределах Вачского района и имеет площадь **5,4 тыс. га**
- 🦨 Здесь отмечена самая высокая в нашей области плотность выхухоли



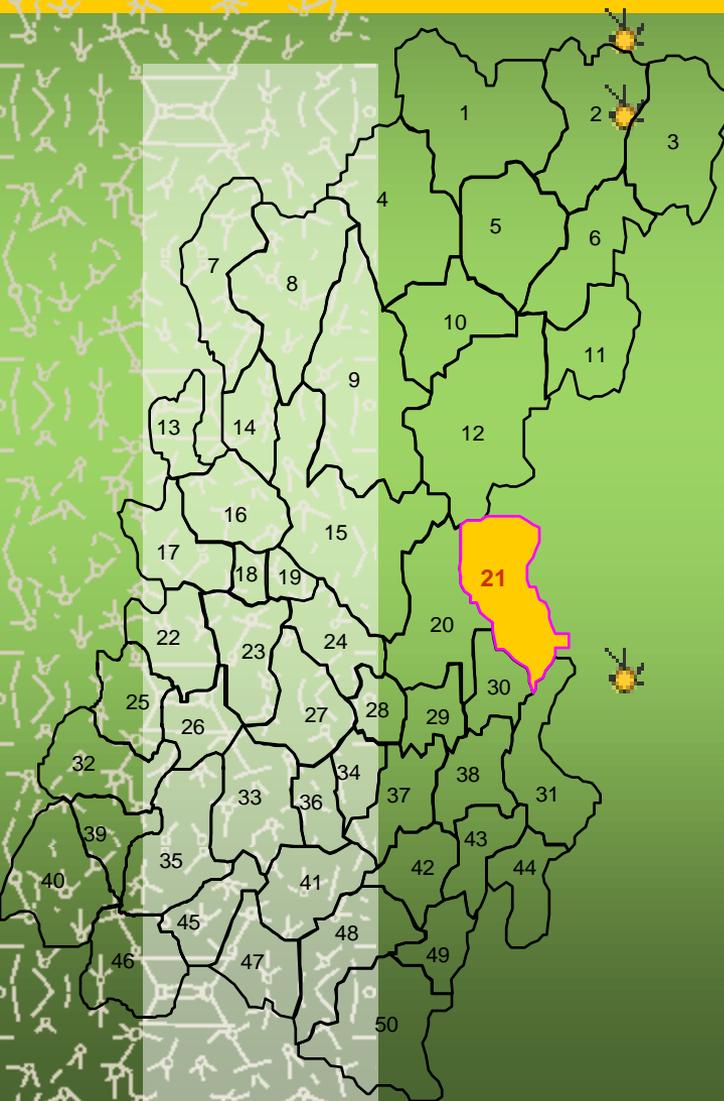
# Михайловский заказник



- ☀️ Один из самых крупных в нашей области: его площадь **79,7 тыс. га**
- ☀️ Расположен он в заволжской части Воротынского района (21)
- ☀️ Создан для охраны копытных, водоплавающей и боровой дичи
- ☀️ В настоящее время южная часть заказника (Волжская пойма) залита водами Чебоксарского водохранилища



# Михайловский заказник

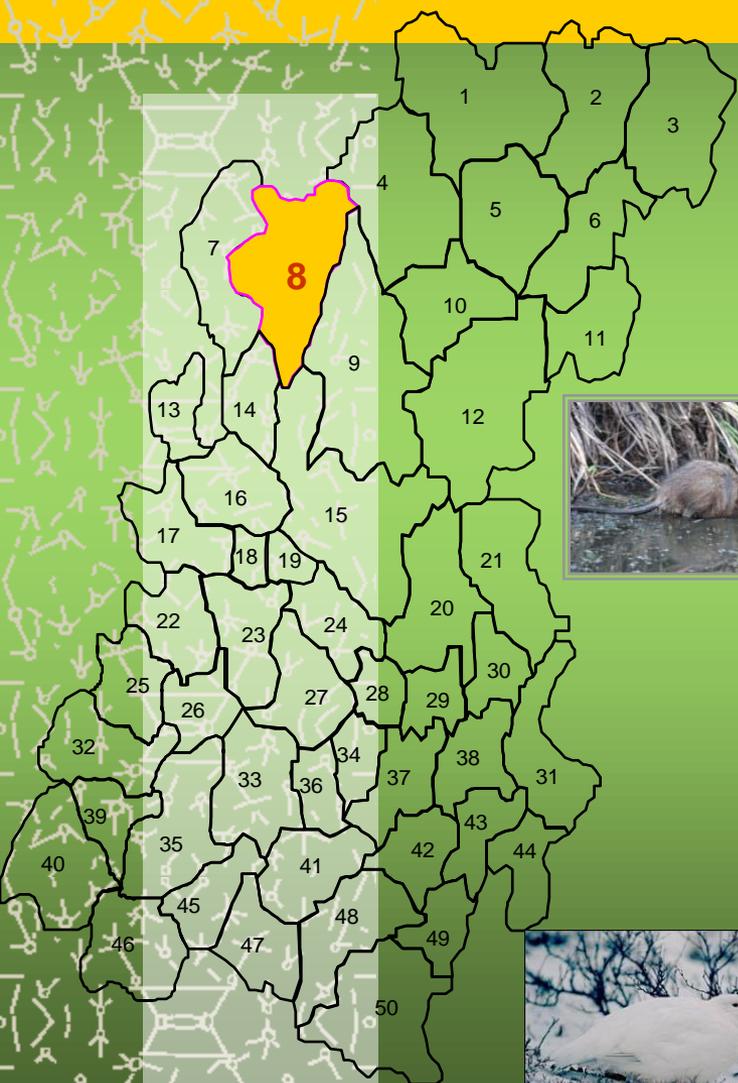


Охотничий заказник. Площадь **79,9 тыс. га**. Решение о его создании было принято в **1968 году** (решение облисполкома № 82 от 29 января 1968 года). Решением облисполкома №362 от 2 февраля 1978 года был продлен срок действия заказника. В **1989 году** решением облисполкома № 102 от 6 марта срок действия заказника был продлен вновь, а также было утверждено Положение о заказнике

Заказник расположен в заволжской части Воротынского района включает участок волжской поймы около села Каменка, Разнежье, Михайловское и находящееся к северу от них леса и болота. Создан для охраны **копытных**, водоплавающей и боровой дичи



# Ковернинский заказник



Расположен в северо-восточной части Ковернинского района (8) на границе с Костромской областью и имеет площадь **8,0 тыс. га**

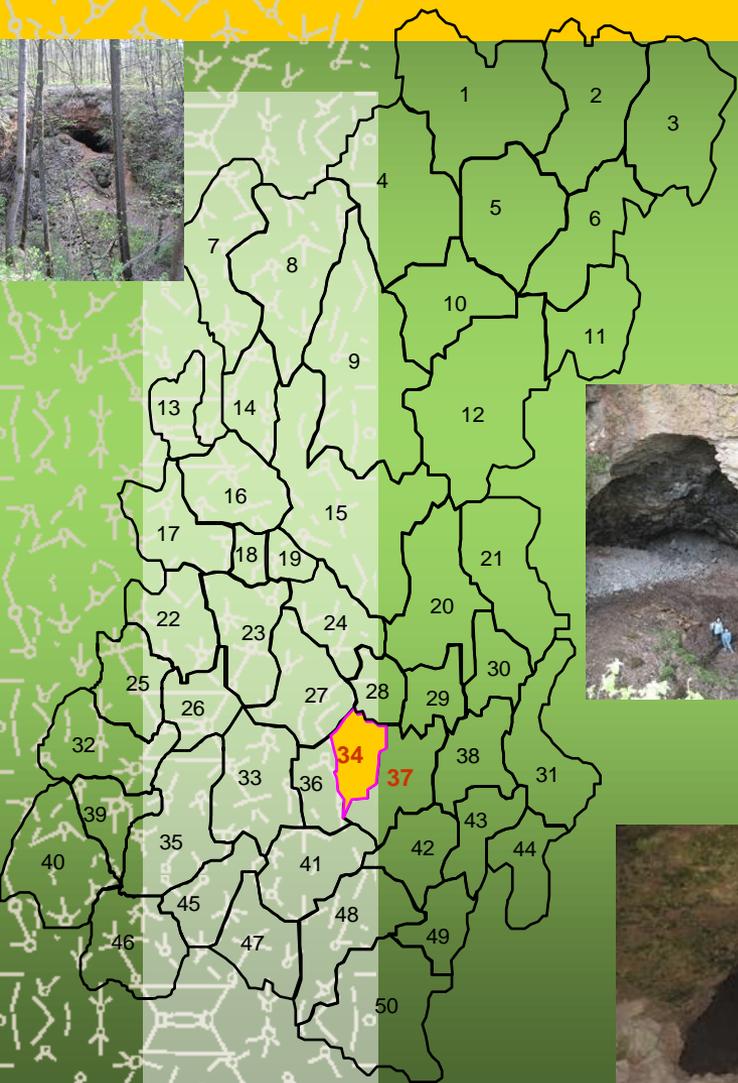


Заказник был организован для охраны бобра и белой куропатки, однако последняя на его территории, по-видимому не сохранилась

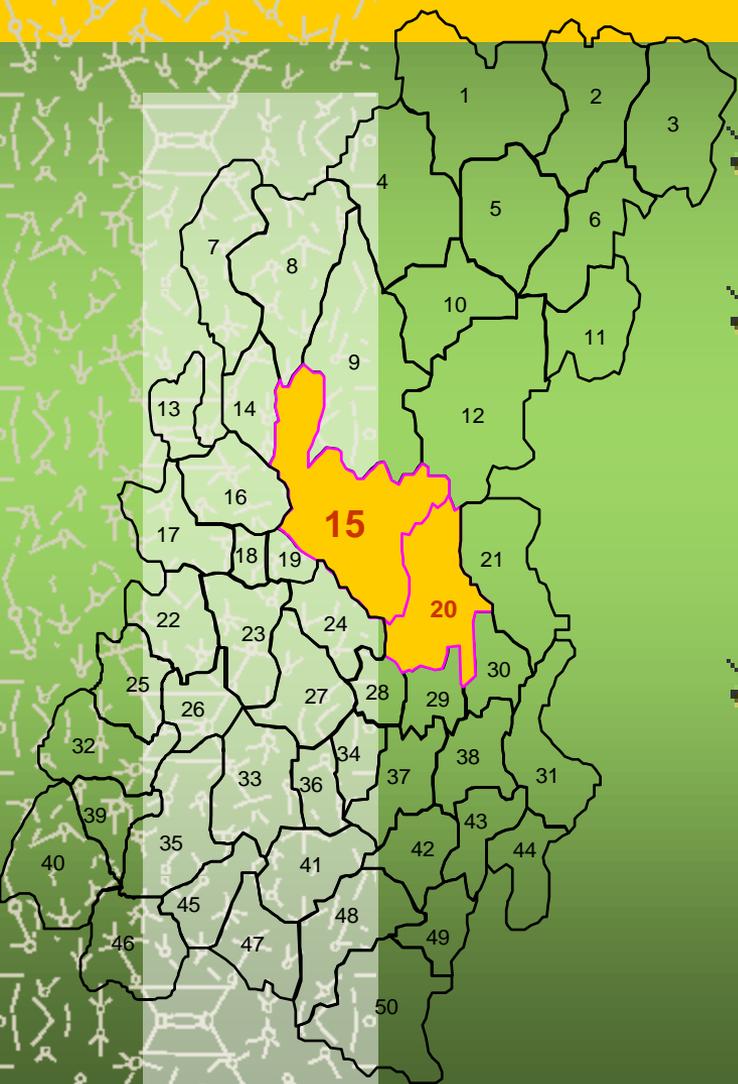


# Ичалковский заказник

☀ Включает пойму реки Пьяны с прилегающими полями и участками леса на общей площади **10,65 тыс. га** на территории Бутурлинского (37) и Перевозского (34) районов



# Ивановский заказник



- ☛ Самый крупный в нашей области: его площадь **89,0 тыс. га**
- ☛ Заказник расположен в левобережье р. Волги и в низовьях р. Керженец на территории Борского (15) и Лысковского районов (20)
- ☛ На большей части заказника действует Затонский лесхоз, который занимается расширенным воспроизводством всех природных ресурсов, связанных с лесом

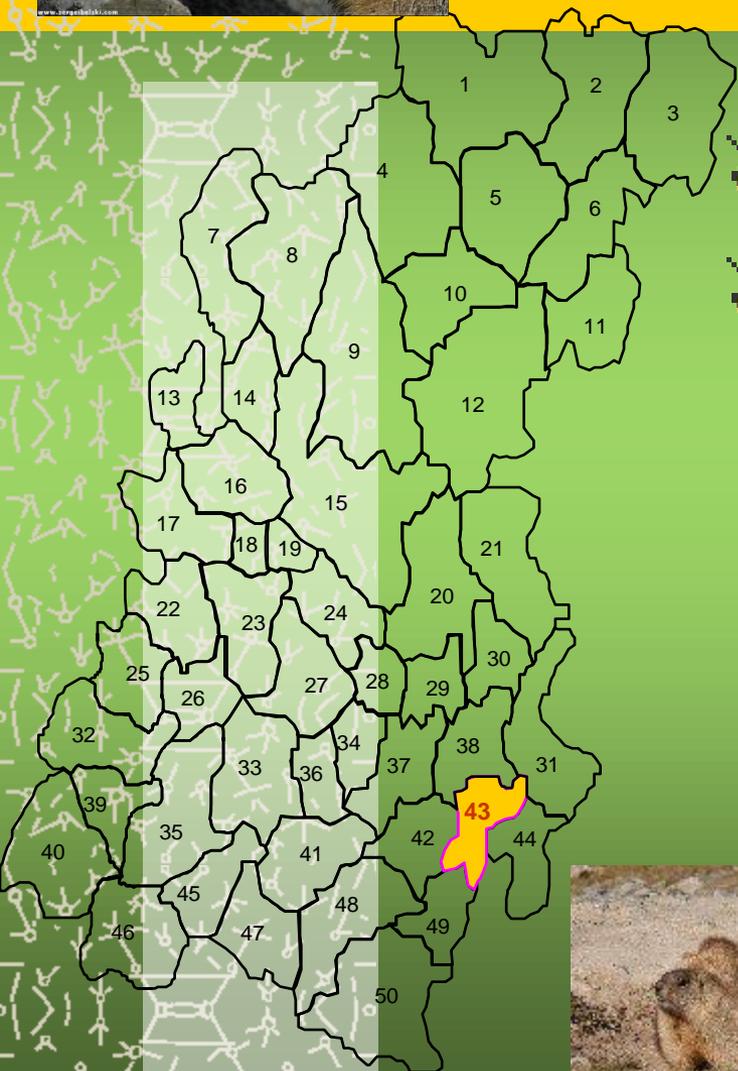


# Уразовский заказник



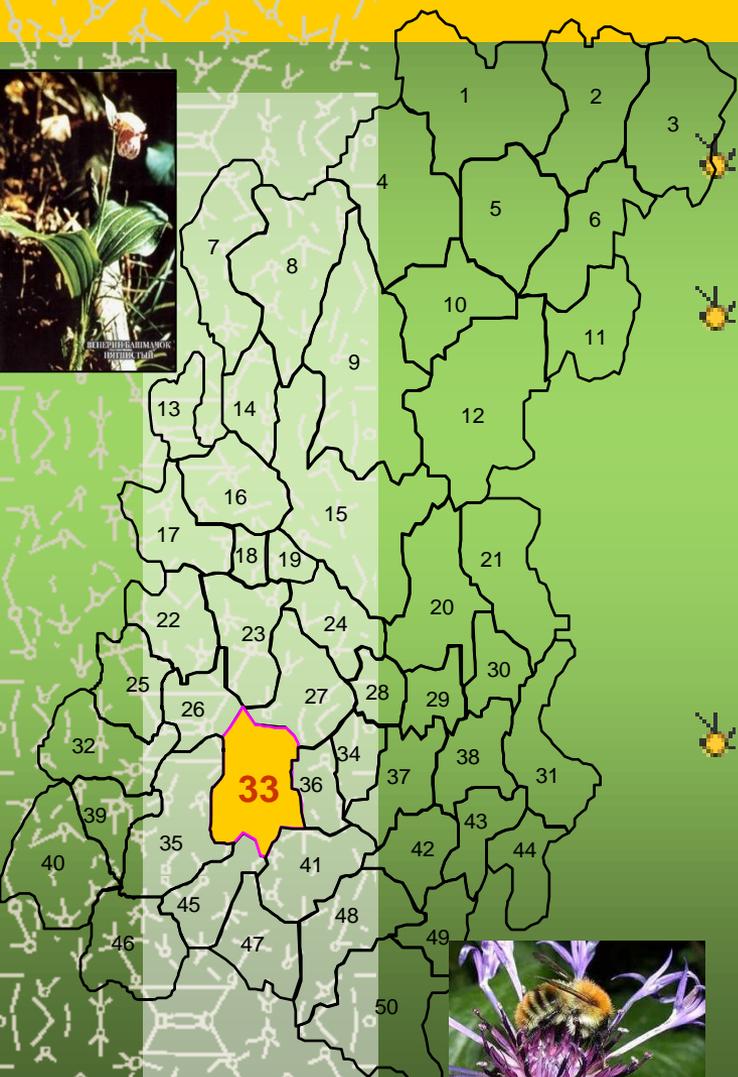
☀ Создан в **1984 г.**

☀ В Краснооктябрьском (43) районе на площади **4,5 тыс. га** для охраны реакклиматизированного в нашей области степного сурка





# Пустынский заказник



Площадью **6,2 тыс. га** в Арзамасском районе

☀ Включает эталонные участки нетронутых рубками Хвойно-широколиственных лесов, сосновых боров, пойменных дубрав, многочисленные озера и болота, сформировавшиеся в карстовых провалах

☀ Служит местом обитания занесенных в красную книгу животных (выхухоли, сапсана, змеяяда, аполлона, шмеля мохового, пчелы-плотника и др.) и растений (чилима, башмачка настоящего, башмачка крапчатого и др.)



# Пустынский охотничий заказник

Был создан решением Горьковского облисполкома № 530 от 26 ноября 1984 года на базе заказника Пустынской биологической станции Горьковского госуниверситета, организованного в 1934 году

Положение о заказнике утверждено тем же решением. Срок действия заказника продлен распоряжением Администрации Нижегородской области № 866-р от 02.07.96г.

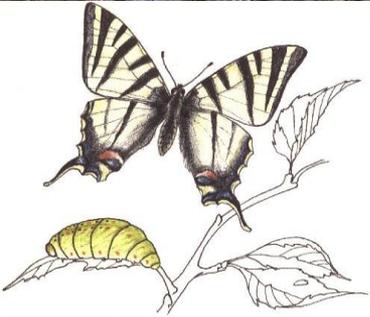
Заказник расположен на севере Арзамасского района около с. Старая Пустынь.

Создан с целью сохранения и увеличения численности ценных и редких охотничье-промысловых видов животных, восстановления численности русской выхухоли и сохранения целостности уникального для средней полосы европейской части России ландшафта проточных карстовых озер Пустынской системы и примыкающего к ним лесного массива как среды обитания животных





# Пустынский охотничий заказник



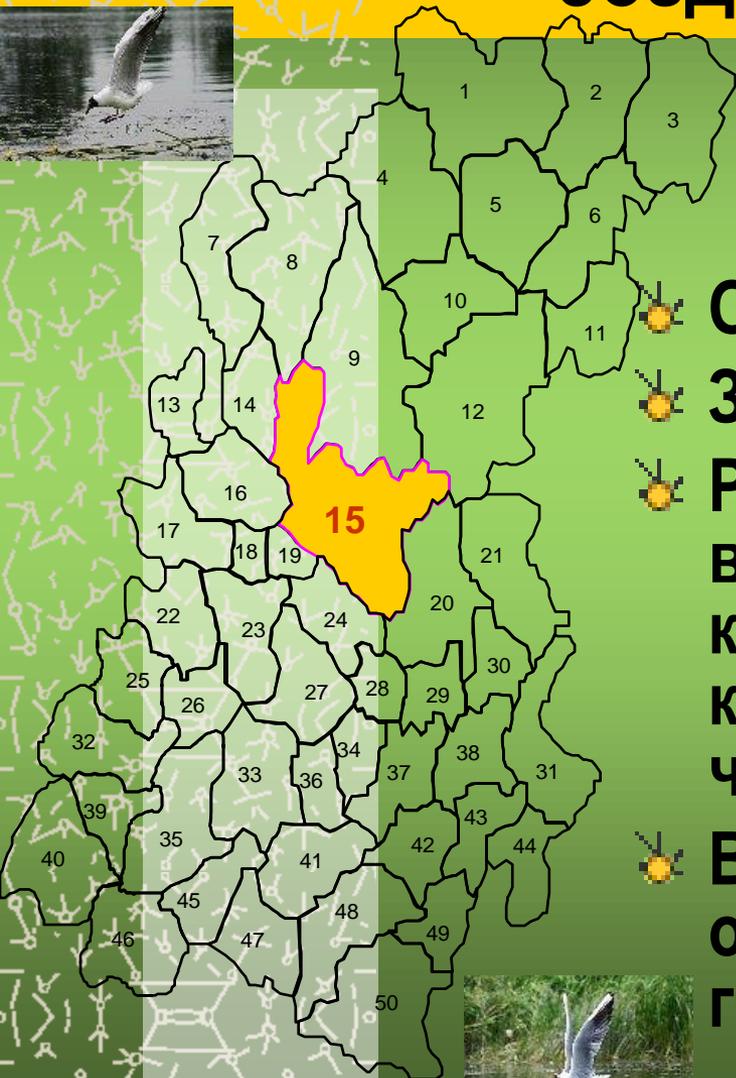
Заказник включает эталонные участки хвойно-широколиственных лесов, сосновых боров, пойменных дубрав, озера и болота, сформировавшиеся в карстовых провалах, служит местом обитания для многих редких видов животных и растений, в том числе занесенных в Красные книги СССР и РФ: выхухоли, сапсана, аполлона, Мнемозины, подалирия, махаона, медведицы Геро, голубой орденской ленты, шмеля мохового, пчелы-плотника, чилима, башмачка настоящего, пыльцеголовника красного



Заказник предполагается реорганизовать в комплексный с увеличением его площади до **20 тыс.га** за счет расширения в Сосновский район и с присвоением ему федерального статуса



**В 1987 году в нашей области были созданы еще 3 заказника:**

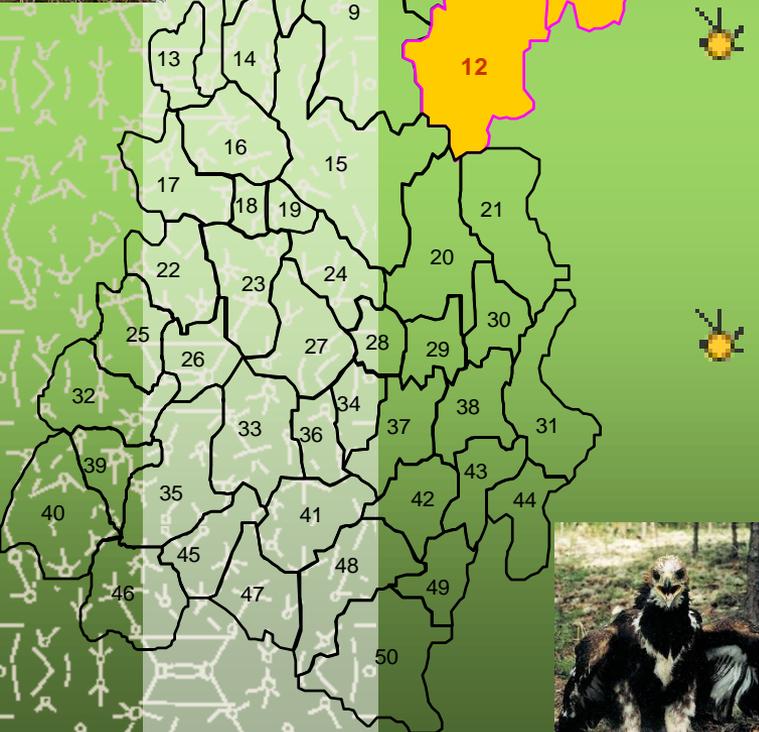


## **Ситниковский заказник**

-  Орнитологический
-  Занимает площадь **2,1 тыс. га**
-  Расположен в Борском районе, включает систему торфяных карьеров, на которых располагаются крупнейшие в Европе поселения чайковых птиц
-  В ситниковском заказнике впервые в области было установлено гнездование сибирской чайки



# Килемарский лесной заказник



Расположен в Шарангском (11) и Воскресенском (12) районах и занимает площадь **37 тыс. га**

Около 20% площади занимают эталонные участки нетронутых рубками южнотаежных пихтово-еловых лесов

Здесь обитают занесенные в Красную книгу животные (сапсан, скопа, махаон, филин, сибирский углозуб и др.) и растений (башмачок настоящий, лунник оживающий, лобария легочная и др.)





# Килемарский комплексный заказник



- Площадь **37,0 тыс. га**. Он был создан решением Горьковского облисполкома №393 от 24 августа 1987 года. Тем же решением утверждено и Положение о заказнике. В заказнике выделены особо защитные участки общей площадью **4669,5 га** с режимом охраны, близкому к заповедному. В 1993 году распоряжением администрации Нижегородской области (№495-р от 15 апреля) значительно ужесточен режим охраны на всей территории Килемарского заказника
- Заказник расположен на стыке Шарангского и Воскресенского района. Около **20 %** площади заказника занимают эталонные участки южно-таежных темнохвойных пихтово-еловых лесов – основной объект охраны (на остальной площади – устанавливающиеся на вырубках молодые леса
- Заказник служит местом обитания занесенных в Красной книге СССР и РФ животных (сапсана, скопы, мнемозины, подалирии, махаона) и растений (Башмачка настоящего, лунника оживающего, лобарии легочной), а также редких в средней полосе европейской России животных (филина, сибирского углозуба) и растений (нимфейника щитолистного, цицербиты уральской)
- В настоящее время идут работы по проектированию на базе Килемарского заказника одного из участков Керженского биосферного заповедника





# Лесной заказник «Кленовик»



- ☀ Самый маленький из наших заказников: его площадь **612 га**
- ☀ Расположен на севере Ветлужского района (1)
- ☀ Организован для охраны эталонного участка пихтово-еловой тайги
- ☀ Здесь обитают редкие виды животных летяга, гадюка и др.





# Варнавинский заказник



Государственный природный комплексный заказник. Создан решением Малого Совета Нижегородского областного Совета народных депутатов №341-м от 02.11.93 года в Варнавинском районе на площади **36.2 тыс. га** по инициативе районной администрации. Этим же решением утверждено Положение о заказнике. На территории заказника выделены особо защитные участки общей площадью **9056,8 га**



Заказник расположен в пойме и на левобережных надпойменных террасах реки Ветлуги. Он организован с целью сохранения типичных биоценозов пойменных дубрав, сосновых боров, верховых и переходных болот, поддержания водоохраных рекреационных свойств леса, охраны места обитаний редких видов животных



В настоящее время при администрации Варнавинского района для охраны заказника, сформирован штат охраны



# Памятники природы Нижегородской области





# Государственные памятники природы имеются во всех районах Нижнего Новгорода и в **36** районах области



☀ Под охраной находится **37** лесных участков. Среди них Ичалковский бор, расположенный у с. Ичалки Перевозского района. Этот лес представляет особый «остров» реликтовой растительности позднего ледникового времени. Ичалковский бор невелик (он имеет площадь **936** га) и находится на территории Ичалковского заказника



# Памятниками природы

Стали **3** *небольших участка южно-таежных темнохвойных лесов*. Два из них расположены в Тоншаевском районе (3)

Третий в Воскресенском (12) и интересен тем, что это единственный у нас участок леса с преобладанием пихты

Под охраной находится **3** *небольшие участка водоразделенных дубрав*: дубрава ботанического сада на окраине Н Новгорода и **2** дубравы в Лукояновском районе (48)

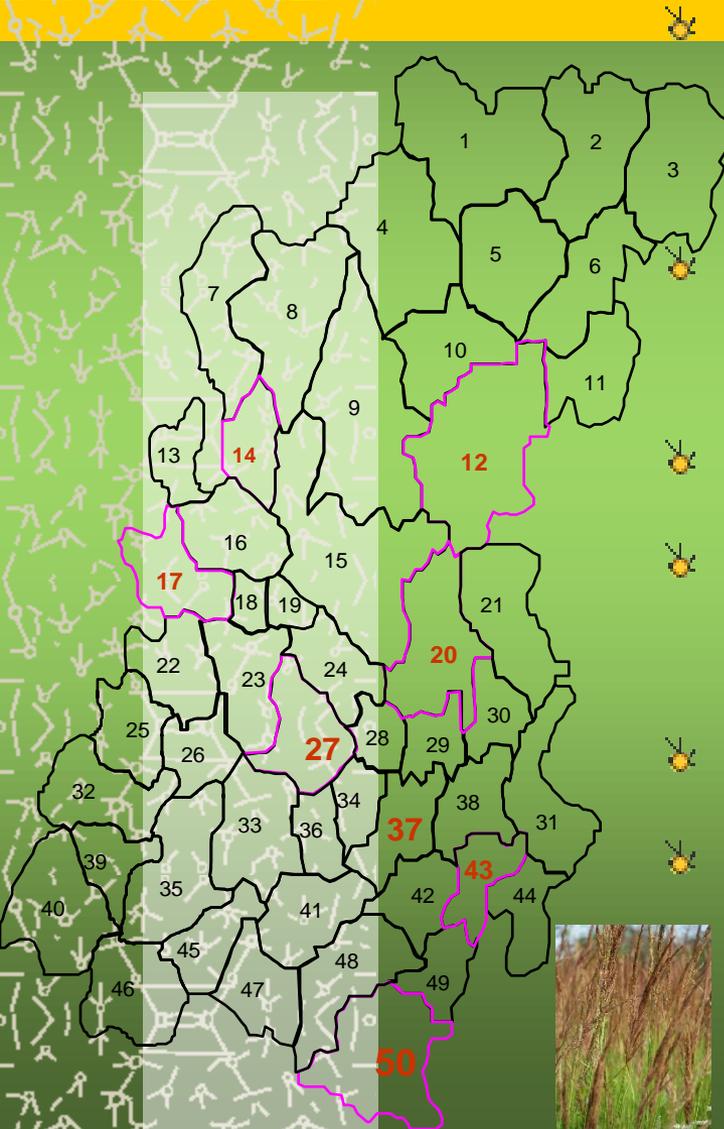
В Семеновском районе (9) **2** *памятника природы*: Урочище плюсовых деревьев сосны с ценными наследственными свойствами и урочище древовидного можжевельника

Памятником природы объявлены и **искусственные насаждения** – кедровая роща в Ветлужском районе (1) и **кедрово-лиственничный массив** в Дальне-Константиновском районе (27). Под охрану взяты почти все **городские и пригородные леса**, среди них излюбленные места отдыха горожан: Щелковский хутор, Марьяна роща, Стригинский бор, Копосовская дубрава (с 1984 года), Зеленый город





# Памятниками природы



Памятниками природы объявлены **6 степных участков**: по р. Рудне в Починковском районе (50), по р. Субой и р. Пица в Красно-Октябрьском районе (43), по р. Сундовик у г. Лысково (20), по р.Озерке в Дальне-Константиновском районе (27)



Среди памятников природы – **4 участка речных пойм** р. Пьяны в Бутурлинском районе (37), 2 участка поймы р.Оки в Володарском районе (17), пойма р.Волги около устья р.Узолы в Городецком районе (14)



В нашей области под охрану взято **36 болот** различного типа. Все болота имеют водоохранное значение



Памятниками природы объявлены **48 водных объектов**: озер, прудов, родников. Одно из самых известных наших озер – о. Светлояр в Воскресенском районе (12).



Взяты под охрану **54 парка и дендрария**. Среди них ботанический сад университета



Под охрану взяты не только парки, но и отдельные деревья, имеющие научное или эстетическое значение. В нашей области их **15**

Памятником природы является **Борнуковская пещера** обнажения гипсов (Бутурлинский район (37)). Пещера известна еще с XVIII века





# Памятники природы



## ОЗЕРО СВЕТЛОЯР

Взят под охрану решением  
облисполкома №545 от 20.08.75г.

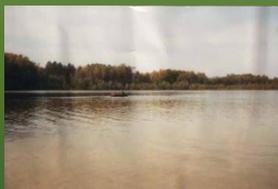
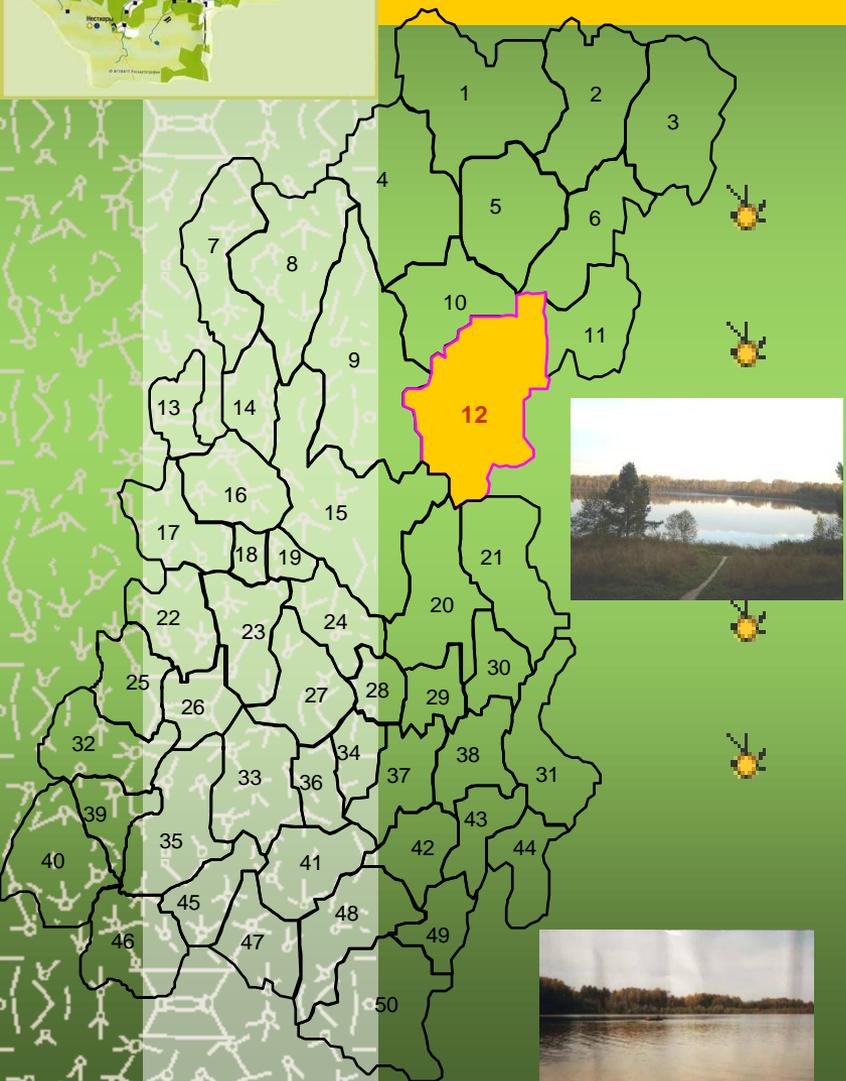
Паспорт на памятник природы  
утвержден распоряжением  
губернатора №1469-р от 01.11.95 г.

Площадь **12,0 га**, охранный зона **47 га**

Расположен на землях администрации  
Воскресенского района

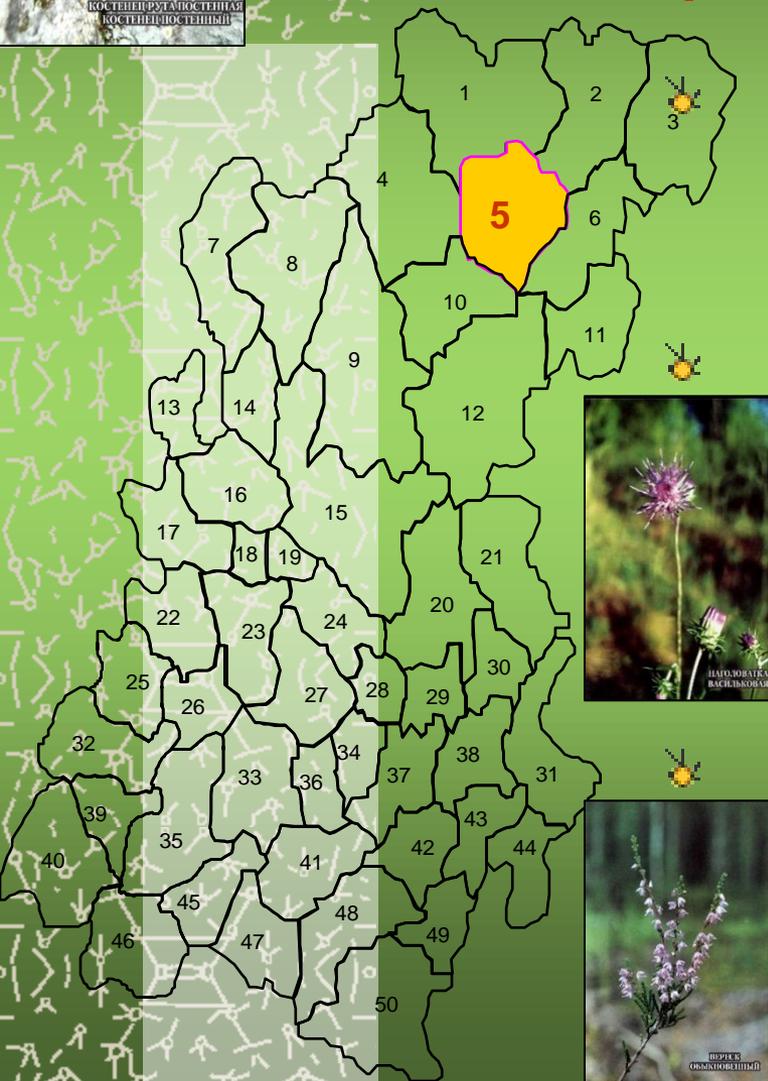
Уникальное, широко известное  
живописное озеро необычного  
происхождения

Место произрастания редких видов  
растений





# ОЗЕРА КОЧЕШКОВСКОЕ И ТИТКОВСКОЕ И ОКРУЖАЮЩИЙ ИХ ЗАБОЛОЧЕННЫЙ МАССИВ



Взят под охрану распоряжением вице-губернатора №1121-р от 20.08.96г. (на базе ГПП «Озеро **Кочешковское**», который был взят под охрану решением облисполкома № 558 от 17.08.76г.)

Паспорт на памятник природы утвержден тем же распоряжением

Площадь **359,2 га**, охранный зона **480,7 га**

Расположен на землях Уренского лесхоза (5)

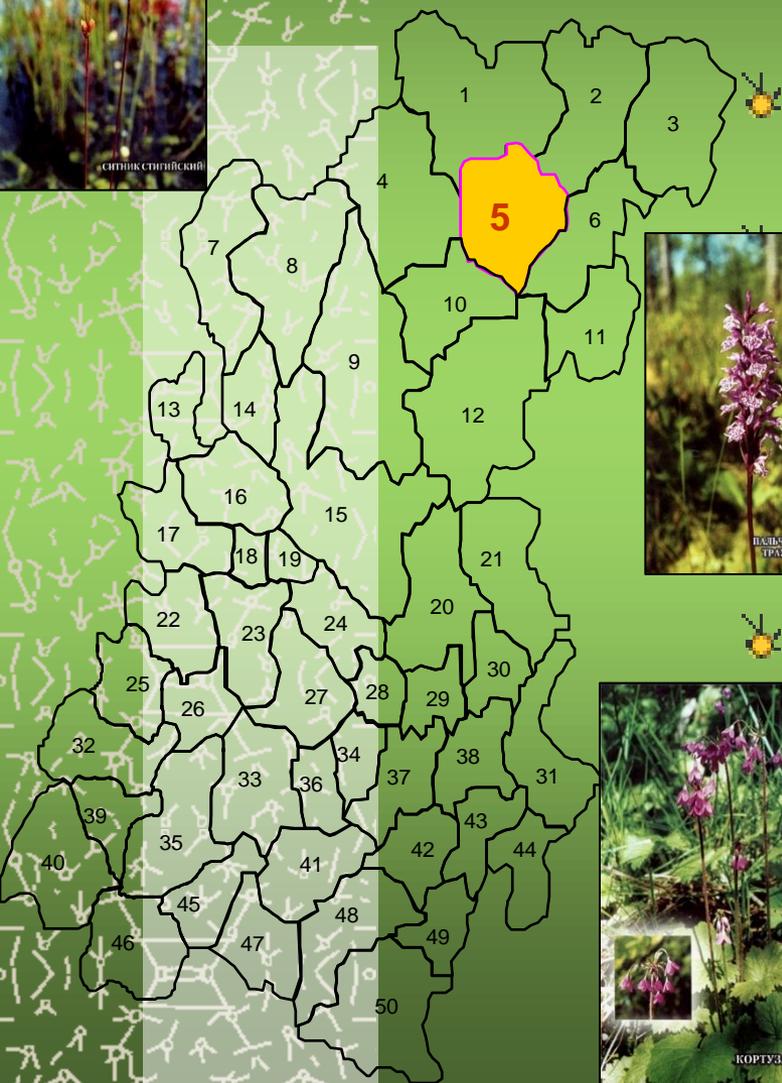
Представляет собой массив высоковозрастных южнотаежных темнохвойных лесов и низинных древесных болот

Включает 2 живописных лесных озера эолового происхождения

Служит местом обитания редких видов животных и произрастания редких видов растений



# УЧАСТКИ ВЫСОКОВОЗРАСТНЫХ ЮЖНОТАЕЖНЫХ ЛЕСОВ ПО РЕКАМ УСТЕ И ВАЕ



Взят под охрану распоряжением вице-губернатора №1121-р от 20.08.96г.

Паспорт на памятник природы утвержден тем же распоряжением

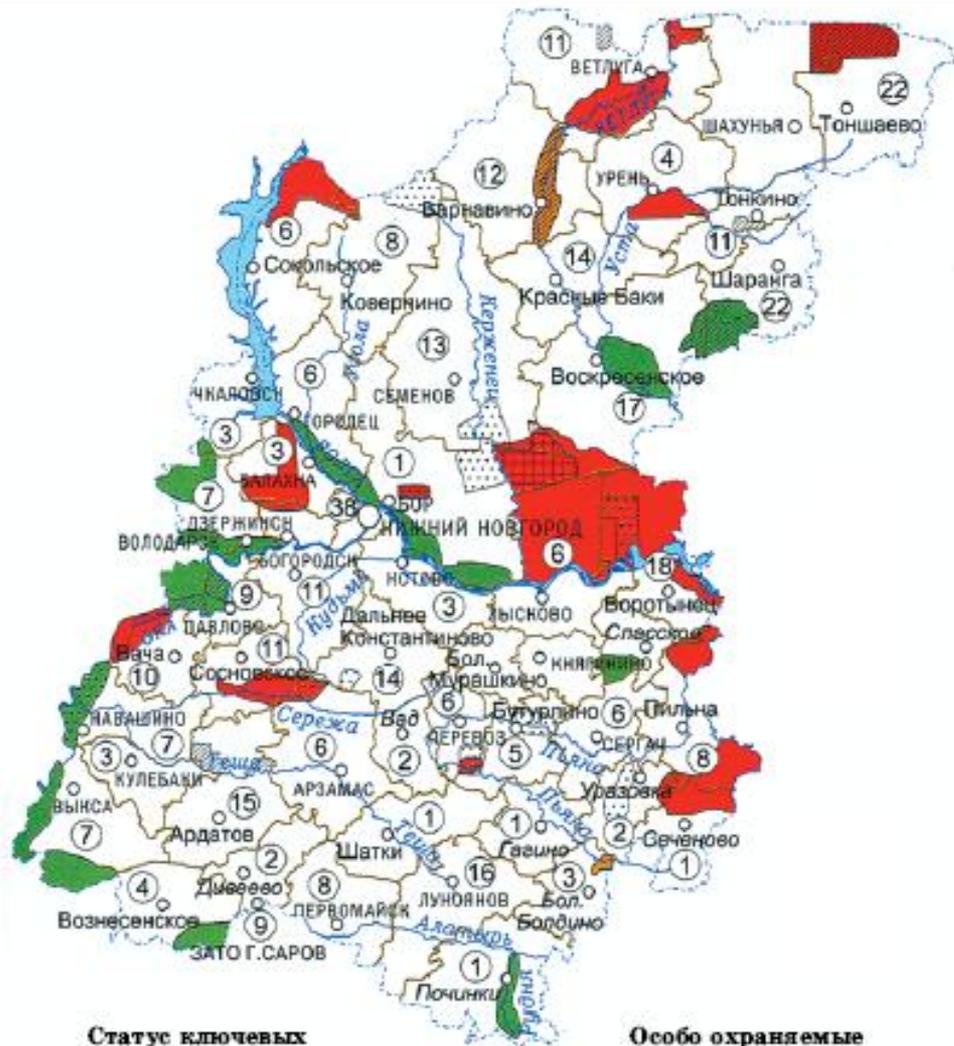
Площадь **489,5 га**

Расположен на землях Уренского лесхоза (5)

Представляет собой типичный участок бореальной поймы

Служит местом обитания редких видов животных и произрастания редких видов растений

# Охраняемые территории и объекты природы Нижегородской области



**Статус ключевых орнитологических территорий международного значения**

**Особо охраняемые природные территории**

- |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Всемирный                                                |  Государственный природный биосферный заповедник «Керженский» |
|  Европейский                                              |  Комплексные заказники                                        |
|  Вероятно международный                                   |  Орнитологические заказники                                   |
|  Количество памятников природы в административном районе |  Охотничьи заказники                                          |



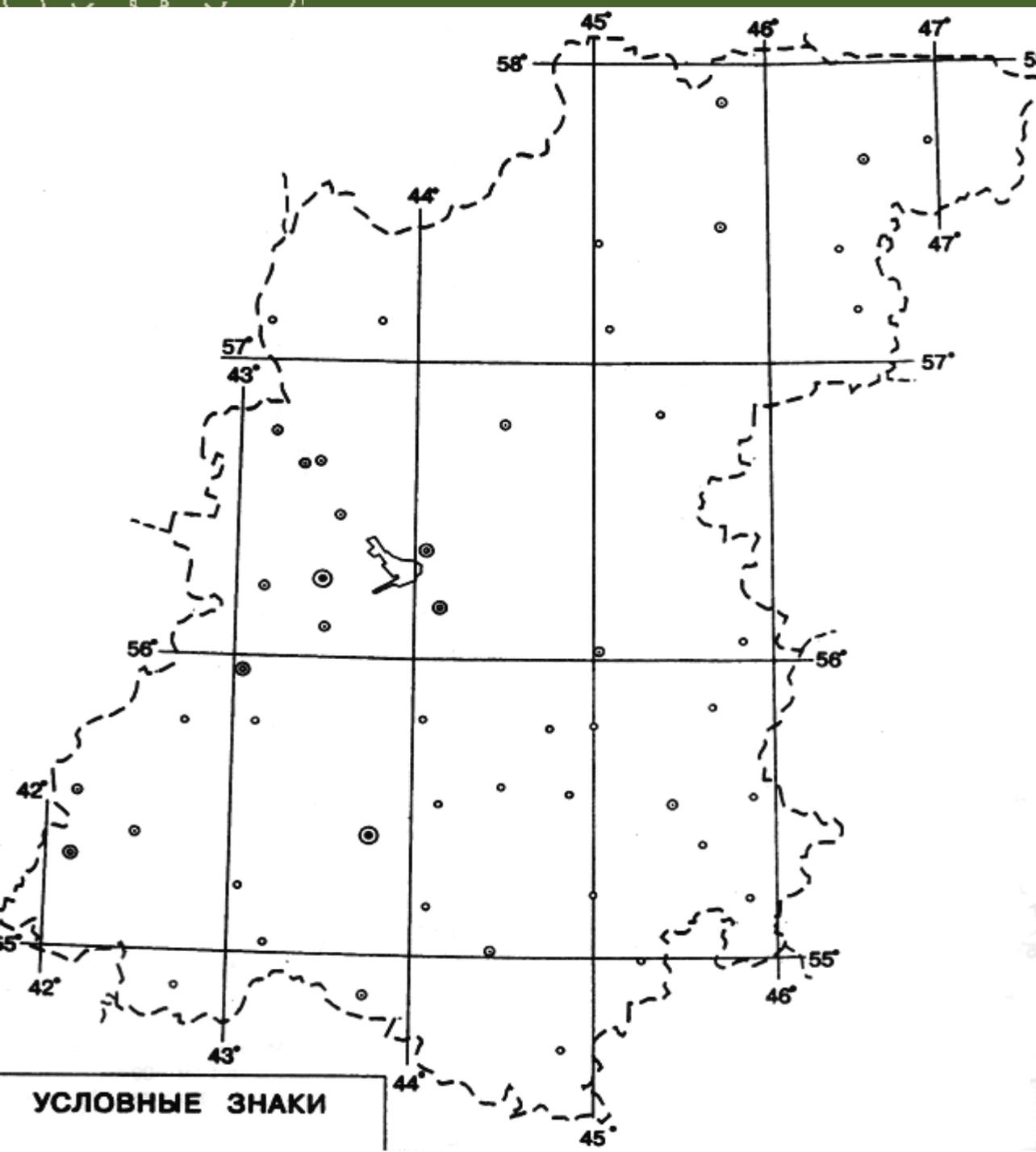
# Задание 1. Сопоставить цифры находящиеся слева с соответствующими буквами, находящимися справа

|                                                                                                                                           |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1. Участок территории, полностью исключённый из хозяйственной деятельности человека с ограниченным доступом посетителей.                  | а) Памятник природы. |
| 2. Участок территории, где временно запрещается использование определенных видов природных ресурсов                                       | б) Заказник          |
| 3. Территории, исключенные из хозяйственной деятельности с целью охраны природных объектов, ценных в историческом или эстетическом плане. | в) Заповедник        |
| 4. Небольшие охраняемые территории или природные объекты                                                                                  | г) Национальный парк |
| 5. Количество заповедников в Нижегородской области                                                                                        | д) 393               |
| 6. Количество заказников в Нижегородской области                                                                                          | е) 1                 |
| 7. Число ГПП в Нижегородской области                                                                                                      | ж) 18                |



## Задание 2. Ответьте на вопросы

1. Есть ли на территории нашей области заповедники?  
\_\_\_\_\_
2. Назовите заказники нашей области: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. Перечислите охраняемые парковые территории нашей области. В чем их уникальность: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. Какие памятники природы есть в вашем районе? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



 **Задание 3.**  
Покажите на  
контурной карте  
охраняемые  
территории  
Нижегородской  
области



# Литература

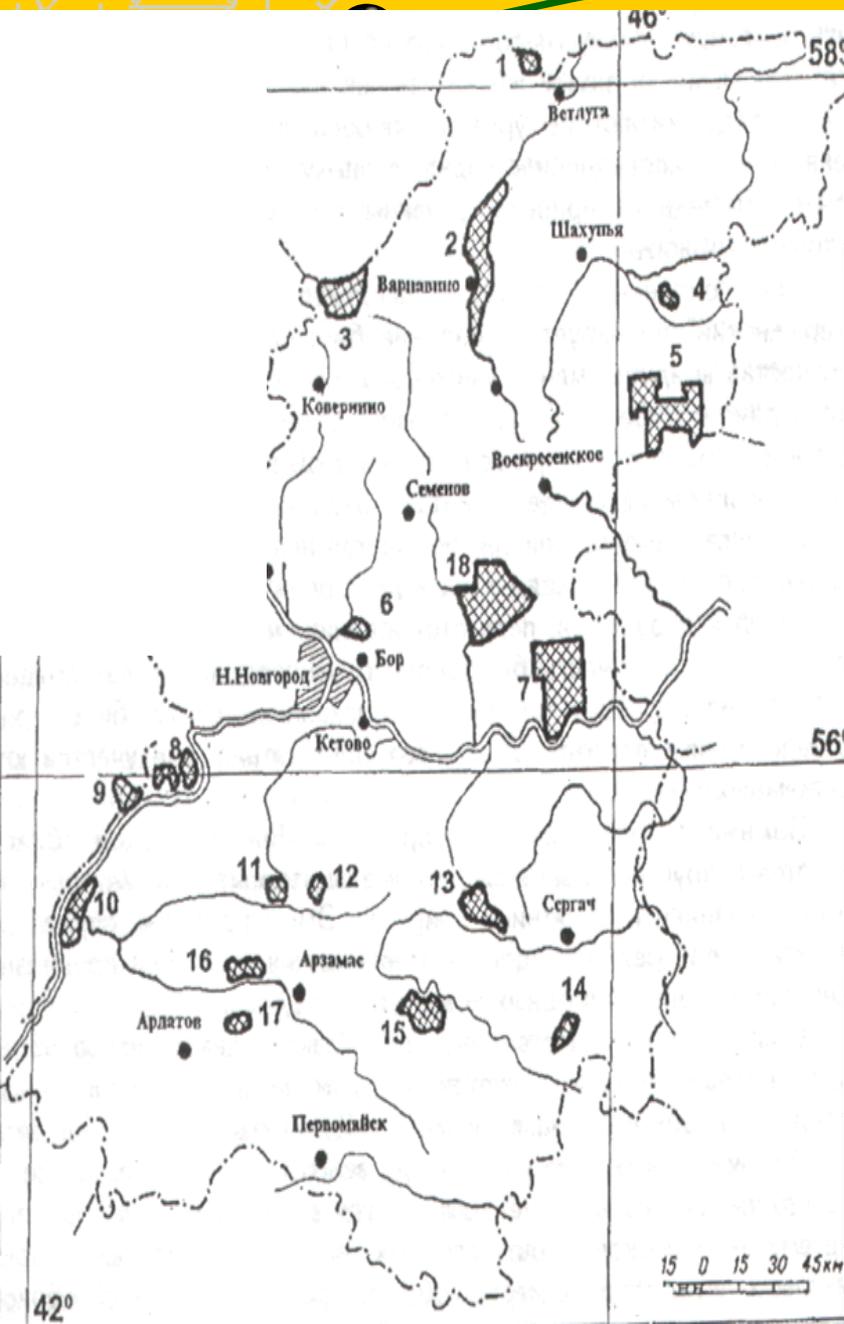


Бакка А.И., Бакка С.В. Особо охраняемые природные территории Нижегородской области., Н.Новгород 1997 г.



Буклеты, выпускаемые областным экологическим центром «ДРОНТ»

# Охранные территории Нижегородской области



- 1 - Кленовик
- 2 - Варнавинский
- 3 - Ковернинский
- 4 - Тонкинский
- 5 - Кемарский
- 6 - Ситниковский
- 7 - Михайловский
- 8 - Тумботинский
- 9 – Вачский
- 10 - Навашинский
- 11 - Пустынский
- 12 - Д.-Константиновский
- 13 - Бутурлинский
- 14 - Уразовский
- 15 - Ичалковский
- 16 - Мухтоловский
- 17 - Личадеевский
- 18 – Керженский заповедник





# Гиперссылки



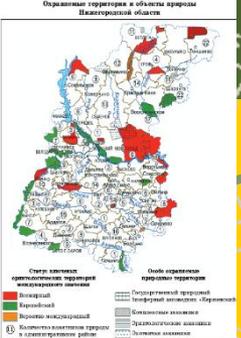
# Государственная охрана природы

- ☛ возникает, с появлением первых рабовладельческих государств
- ☛ Вначале имела практический уклон: обеспечение сохранности возделываемых земель, пастбищ
- ☛ Позднее появляется специальный административный аппарат, органы инспекции, проводятся научные исследования, возникает необходимость подготовки специальных кадров
- ☛ В настоящее время государственная форма охраны природы является одной из основных, но характер принимаемых мер связан с уровнем развития промышленности, науки и культуры



# Заказник

- 🐞 **государственными природными заказниками** являются территории (акватории), имеющие особое значение для сохранения или восстановления природных комплексов или их компонентов и поддержания экологического баланса.
- 🐞 Определение термина государственные природные заказники дано в Федеральном законе от 14.03.95 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», ст.22 (СЗ РФ, 1995, № 12, ст. 1024)



# Заказник

- является основной формой охраны природы
- Значение заказника состоит в том, чтобы ограничить использование территорий в интересах охраны природы
- Отведенные под заказник территории не исключаются из хозяйственной эксплуатации, в отличие от заповедников
- Ограниченная хозяйственная деятельность на территории заказника разрешена, но в такой мере, чтобы не наносить ущерб охраняемому объекту



# Заповедник

- Является высшей формой охраны природы
- Главное отличие заповедников состоит в том, что участки земли, ее недр, водного пространства со всеми находящимися в их пределах природными объектами изымаются из хозяйственной эксплуатации.
- Заповедники образуются с целью:
- обеспечения охраны территории со всеми имеющимися на ней природными объектами и соблюдением заповедного режима
- проведения научно-исследовательских работ
- Самовольное посещение заповедников запрещено
- Это территории, куда доступ может быть открыт только специалистам

# Народная охрана природы

- ☛ Появляется в связи с уменьшением основных средств существования людей в местах их обитания: рыбы, добычи, растений, используемых в пищу
- ☛ Имела чисто практическую основу и действовала на территории обитания рода или племени
- ☛ Система природоохранных мер - обеспечивалась устными запретами, но действительность ее была очень высокой, так как с одной стороны она поддерживалась очень суровыми наказаниями, а с другой - религиозно-ритуальными запретами
- ☛ Результативность охраны природных объектов была высокая и хотя должный эффект достигался не всегда, эту форму можно рассматривать как первую попытку людей регулировать свои отношения со средой их обитания
- ☛ Отголоски народной формы охраны природы дошли до нас в виде охраны различных видов животных (например, в нашей стране – бобры, выхухоль и др.) или отдельных заповедных мест, которые в дальнейшем были узаконены в виде государственных заповедников



# Национальные парки

Это природоохранные, коммерческие и научно-исследовательские учреждения

Территории национальных парков имеют экологическую, историческую и эстетическую ценность, благоприятно сочетают естественные и культурные ландшафты

В отличие от заповедников, не вся территория национальных парков полностью изымается из хозяйственного пользования

В национальных парках выделяются запретные зоны, доступ в которые закрыт, рекреационные зоны, открытые для строгого и упорядоченного посещения туристами, а также зоны, в которых ведется ограниченная хозяйственная деятельность

# Общественная форма охраны природы

- ☀️ возникает при достаточно высоком уровне науки и культуры, когда начинают появляться различные научные и просветительные общества
- ☀️ Возникновение этой формы стимулировалось усилением эксплуатации природных ресурсов
- ☀️ В настоящее время общественное движение за охрану природы приняло большой размах и охватило практически все страны
- ☀️ Эта форма охраны природы является не только важным дополнением к государственной, но и даже опережает ее, а также перерастает в следующую форму – международную



# Памятники природы

Это уникальные, ценные в научном, культурно-познавательном и оздоровительном отношении природные объекты

☀ К ним могут быть отнесены участки леса, рощи, озера, болота, участки речных долин и побережий, живописные скалы, редкие и опорные геологические обнажения, пещеры, метеоритные кратеры, отдельные редкие или примечательные деревья

☀ Основная задача памятников природы - сохранение их в естественном состоянии для научных, культурных и эстетических целей

# Частная охрана природы

- 🐜 Возникла с появлением частной собственности, распадом первобытно - общинного строя и появлением первых государств
- 🐜 Имела целью прежде всего сохранение природных участков или других объектов для удовлетворения потребностей крупных представителей господствующих классов
- 🐜 Так возникают различные княжества, королевские и царские «охоты», монастырские заповедные леса, рощи и пр.
- 🐜 Кстати, все первые европейские заповедники были частными, да и сейчас, за рубежом сохраняется

# Международная охрана природы

- возникла почти одновременно с общественной и имела своей целью сохранение таких природных ресурсов или объектов, обеспечить охрану или рациональное использование которых отдельно взятое государство было не в состоянии
- Первично это проявилось в объединении усилий научных обществ и организаций различных государств имело чисто добровольный и общественный характер
- И только позднее эта форма выходит на межгосударственный уровень, когда правительства начинают принимать участие в решении проблем, связанных с использованием природных ресурсов и их охраной
- Значение международной формы охраны природы в настоящее время настолько велико, что в последние годы уже всерьез начинает обсуждаться вопрос о целесообразности организации в будущем так называемого мирового правительства