

Зоогеографическая карта

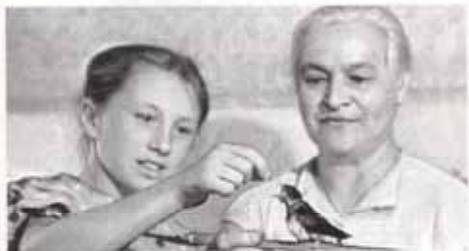
Животный мир Зарайского района не очень богат. Это объясняется и небольшим количеством лесов, и перенаселением, и избытком охотников и рыболовов. Судя по раскопкам археологов, в ледниковую пору на нашей территории водились мамонты, шерстистые носороги, волки, северные олени, россомахи, зайцы, песцы; здесь гнездились тетерева, серые гуси, серебристые чайки. Позже, в историческое время, когда лесов было много, а людей мало, в окрестностях обитали медведи, волки, лоси, олени, зубры, рыси. Местные жители долго и успешно промышляли охотой и рыбной ловлей, занимались бортничеством — сбором меда диких пчел. Но со временем количество диких животных постепенно уменьшалось,

особенно крупных. Сейчас из крупных животных остались лишь лось, косуля и кабан; из мелких — обитают зайцы, лисицы, барсуки, куницы, норки, белки, ласки, хорьки, горностай.

В зарайских лесах гнездятся тетерева, куропатки, соловьи, малиновки, дрозды, дятлы, синицы, зяблики, снегири, клесты, овсянки, ястребы, вороны, грачи, галки, кукушки, совы, горлицы — всего около 150 видов пернатых. На водоемах (в том числе и на 30 искусственных) гнездится и дает потомство пернатая дичь — вальдшнепы, чирки, кулики, бекасы, утки, гуси; кстати, через Зарайск пролегает миграционный путь диких гусей.

В селах района разводят коров холмогорской и черно-пестрой пород, свиней крупной белой породы, лошадей, овец, коз; есть частные фермы по разведению кроликов и нутрий; из домашней птицы разводят кур, гусей, уток и индюшек.

В Осетре и его притоках водятся: окунь, налим, щука, линь, язь, голавль, судак, карась, плотва, карп, белый амур, толстолобик, лещ, жерех, пескарь, уклейка; встречается стерлядь.



Зоогеографическая карта Зарайского района

Пруд у д. Рассохты. Осенний улов

Охрана окружающей природной среды

На фоне быстрого ухудшения экологической обстановки за счет хозяйственной деятельности человека Зарайский район остается относительно благополучным. По уровню загрязнения атмосферного воздуха наш регион оценивается как низкий: суммарный годовой выброс вредных веществ в атмосферу составляет 0,01—

0,028 т на гектар. Состояние воды в Осетре соответствует среднезагрязненному состоянию, а питьевая вода, поднятая из подземных источников, по своему химическому составу, вкусу, цвету, запаху и другим показателям соответствует требованиям ГОСТа и относится к первому классу.

В ходе научных исследований в районе обнаружено несколько подземных источников, воды которых содержат радон — продукт распада радия. Наиболее высокое содержание радона выявлено в родниках, колодцах и скважинах, расположенных в селениях Косовая, Татины, Пески, Большие Бельнички, Алферьево, Новоселки, Истомино, Чернево, Ерново, Жилконцы, Маслово, Веселкино, Кобылье и Шарاپово.

Степень риска техногенных аварий, загрязнения природной среды, опасных природных и природно-техногенных процессов на территории района определен как средний.

Новой формой охраны природы стало создание особо охраняемых территорий — заказников, памятников природы. Подобные заказники широколиственных лесов, например, возникли в долине р. Уница, балочных лесов с редкими видами

растений — на правом берегу р. Осетрик, а также уникальных лесов в окрестностях селений Струпа, Пески и Татины. Памятниками природы являются святые источники: Белый Колодец и Свинушки в городе, Громовые колодцы в Радушине и Кудинове, колодцы в Больших Бельничках, Карине, Ильцине, Титове.

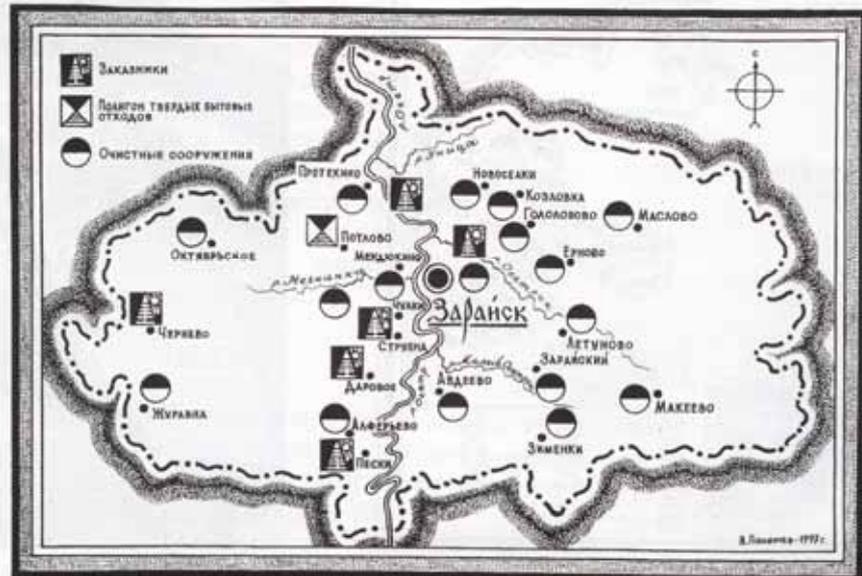
В последние десятилетия XX в. на селе введено в эксплуатацию 13 навозохранилищ и 16 очистных сооружений; в окрестностях д. Потлово ведется строительство полигона твердых бытовых отходов мощностью 80 тыс. кубометров в год.

В 1980 г. археолог А. В. Трусов открыл в Зарайске крупное верхнепалеолитическое поселение. В последующем археологические экспедиции Всероссийского общества охраны памятников истории и культуры, Государственного исторического музея и Института археологии Российской Академии наук под руководством кандидата исторических наук Р. Л. Розенфельдта и доктора исторических наук, профессора Х. А. Амирханова подняли из раскопов и шурфов кости и бивни мамонта, а также многие тысячи кремневых орудий каменного века, обнаружили следы жилища кроманьонцев. Возраст стоянки 23 тыс. лет, она относится к археологическим памятникам мирового значения и входит в круг так называемой Костенковско-Авдеевской культуры.

Комплексные, целенаправленные исследования археологов в содружестве с историками, географами и геологами помогли раздвинуть границы начальных сведений о предшественниках современного человека и окружающей его среде обитания, они позволяют лучше понять предысторию и начальную историю Человечества, расширяют прежние понятия о нем. Помимо всего прочего, стоянка на Осетре-реке дает возможность реконструировать пути расселения племен со Среднего Дона на Среднюю Оку, определить проблемы выживания людей.



Сабляно. Местные школьники встречают «День птиц»



Карта охраны окружающей природной среды Зарайского района