|  |  |
| --- | --- |
| Наименование ООПТ | «Ключ-источник п. Товарково, ул. Лесная – в пойме р. Шани» |
| Категория ООПТ | Памятник природы |
| Значение ООПТ | Региональный |
| Дата создания ООПТ | 18.05.1995 |
| Цель создания ООПТ | Сохранение восходящего источника в пойме реки Шани |
| Правоустанавливающие документы об организации ООПТ | Постановление Законодательного Собрания Калужской области от 18.05.1995 № 209 «Об объявлении объектов памятниками природы регионального значения» (в ред. постановления Законодательного Собрания Калужской области от 20.09.2012  № 624), постановление Правительства Калужской области от 23.09.2020 № 742 «Об особо охраняемой природной  территории регионального значения – памятнике природы «Ключ-источник п. Товарково, ул. Лесная – в пойме р. Шани» |
| Ведомственная принадлежность | Министерство природных ресурсов и экологии Калужской области |
| Местонахождение ООПТ | Калужская область, Дзержинский район, пос. Товарково |
| Общая площадь ООПТ | 1563 кв. м |
| Краткое описание ООПТ | «Ключ-источник п. Товарково, ул. Лесная – в пойме  р. Шани» находится на левом берегу реки Шани в 2,5 км  от устья и является истоком ее притока. Он представляет собой источник пресных подземных вод восходящего типа, состоящий из нескольких небольших грифонов. Воды, выходящие на поверхность, относятся к межпластовым напорным, поднимаются под гидростатическим давлением и имеют довольно  равномерный дебит. Их водоносным горизонтом является Тульский горизонт нижнего карбона. Вода в роднике – чистая  и прозрачная, с хорошими вкусовыми качествами, но исследования ее химического состава не проводились.  Растительность окрестностей источника представлена древесно-кустарниковыми и луговыми сообществами. Полидоминантный древостой древесно-кустарникового яруса сложен ольхой серой, ивой белой и кленом американским. В подросте его представлены все перечисленные виды деревьев, из которых преобладает клен. Под пологом развиты высокотравные сообщества, среди которых можно выделить крапивно-таволговые и разнотравно-снытевые ассоциации. В составе их травостоя также произрастают лютик ползучий, звездчатка средняя, манжетка обыкновенная, гравилат речной, вербейник обыкновенный, черноголовка обыкновенная  и полынь горькая. В русле ручья и по урезу воды местами  обилен болотник болотный или водяная звездочка болотная |
| Суммарные сведения о биологическом разнообразии ООПТ | На территории памятника природы «Ключ-источник  п. Товарково, ул. Лесная – в пойме р. Шани» и в его охранной зоне отмечено 31 вид сосудистых растений, 23 вида беспозвоночных и 8 видов птиц |
| Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира | Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира, занесенные в Красную книгу Калужской области, Красную книгу Российской Федерации и (или) Международную Красную книгу, на особо охраняемой природной территории отсутствуют |
| Наличие в границах ООПТ историко-культурных объектов | Отсутствуют |
| Современное состояние ООПТ | Современное состояние памятника природы «Ключ-источник  п. Товарково, ул. Лесная – в пойме р. Шани» в целом оценивается как удовлетворительное. К источнику имеется обустроенный подход в виде бетонных ступенек и деревянных поддонов с металлическими перилами. Однако водой из него местные жители практически не пользуются, так как вблизи родника расположено промышленное предприятие |