

## Ручей «Водопадный»

Уникальный природный объект Новокузнецка. Ручей Водопадный имеет длину 2.700 метров.

Расход воды в ручье изменяется в течение года, так как весной идет активное таяние снега. Тип питания у ручья смешанный: дождевой, снеговой и подземный у истока.

В среднем течении ручей преграждают искусственные плотины, в результате этого образуются пять искусственных водоемов. Скорость течения ручья Водопадный увеличивается в районе Кузнецкой крепости в связи с увеличением уклона ручья до 0,25 м/с. Изменяется прибрежная растительность, появляется ива, тополь серебристый, крапива двудомная, полынь обыкновенная, лопух войлочный, мать-и-мачеха обыкновенная.

На ручье постоянно действующий водопад – каскадного типа. Водопад является самым живописным местом ручья Водопадный. Летом, в июне, его ширина достигает 1,5 метров, а осенью 0,6-0,7 метров. Высота падения воды 3,5 метра.

Рядом с ручьем в начале 18 в. был обнаружен первый кузнецкий уголь.

В июне 2008 г. на ручье состоялась презентация проекта «Маленькое сокровище большого города», который был реализован учащимися 9 в класса географического профиля гимназии № 73. Проект стал победителем в конкурсе «100 классных проектов», организованного компанией РУСАЛ. Ребята занимались уборкой ручья, установили лестницу, стол, скамейки, создали буклет о памятнике природы. Торжественно был открыт памятный знак, на котором высечены слова «Ручей Водопадный. 1739 год – первый уголь Кузнецка. МОУ «Гимназия № 73». 2008 г.».

Два берега ущелья с водопадом соединяет Чёртов мост. Сюда любят приезжать свадебные процессии после регистрации молодых в ЗАГСе. Перила моста увешены гроздьями всевозможных замочков. Их по традиции, «чтобы брак был замкнут на все затворы», привозят молодожены.

Расположение: правом берегу реки Томи у подножия горы, где расположена Кузнецкая крепость, в 150 метрах от станции Топольники.

Литература:

Волкова, Н. Уникальный объект природы окрестностей города Новокузнецка ручей «Водопадный» : [проект] / выполнила: учащаяся 11 Б класса МОУ «Гимназия № 73» Волкова Н. ; науч. Рук.: Макашова И. М. – Новокузнецк, 2009. – 28, [22] с. : ил.

\*\*\*

Михайлов, С. О водопадах и прочих прелестях природы / Савва Михайлов // Кузнецкий рабочий. - 2002. - 15 августа (№ 96). - С. 4 : фото.

Осинцев, В. Водопад у Чертова мостика / Владимир Осинцев // Огни Кузбасса. – Кемерово, 2008. - № 3 : Май – июнь. - С. 146-147 : фото.

Прудько, Д. Чудо природы - в черте города, или "Генеральная уборка маленького сокровища..." / Дина Прудько // Новокузнецк. - 2008. - 12 июня (№ 45). - С. 1, 2.

Тивяков, С. Д. Памятники природы города Новокузнецка и его окрестностей / Тивяков Сергей Дмитриевич, Андреева Оксана Сергеевна // Кто есть кто?: 2005. - Новокузнецк, 2005. - С.16-25. - (Кто есть кто в Новокузнецке; вып. 8).

Тиунов, А. Чертова лестница / Андрей Тиунов // Кузнецкий рабочий. - 2008. - 30 апреля (№ 50). - С. 10.