

**Министерство здравоохранения
Российской Федерации
Федеральное государственное
бюджетное учреждение
НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
РЕАБИЛИТАЦИИ И КУРОРТОЛОГИИ
(ФГБУ «НМИЦ РК» Минздрава России)**

Фактический и юридический адрес:
Новый Арбат, 32, Москва, 121099
тел.: (499)277-01-04 (1000),
nmicrk@nmicrk.ru; http://nmicrk.ru
ОГРН – 1027700102858; ОКПО – 04870471
ИНН/КПП 7704040281/770401001

На № 14.12.2018 от № 14/2846

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора
ФГБУ «НМИЦ РК» Минздрава России

А.Д. Фесюн



2018

Генеральному директору
ООО «Промводинвест»
С.А. Затееву

Краснопролетарская ул., 31/1,
Стр. 5, пом. 1А, 127030

Бальнеологическое заключение

о составе и качестве минеральной воды «Шарьинская» т.з. «10 баллов»

Изготовитель ООО «Промводинвест»

Костромская область

На экспертизу представлена готовая продукция – промышленно розлитая минеральная вода под названием «Шарьинская» т.з. «10 баллов»

Настоящее заключение разработано на основании следующих документов:

- паспорта разведочно-эксплуатационной скважины № 1;
- материалов, представленных заказчиком: лицензии на право пользования недрами КОС 53334 МЭ, свидетельства на товарный знак «10 баллов» № 507060, свидетельства Федеральной службы по интеллектуальной собственности, договора на неисключительное использование товарного знака от 09.02.2018, свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.19.006.E.010874.11.14 от 18.11.2014; договора на поставку воды от 03.09.2018, договора на производство и поставку товара № Б/Н от 21.09.2018,
- протоколов испытаний образца минеральной воды под названием «Шарьинская» т.з. «10 баллов»: физико-химических (№ 7783 от 26.11.2018), радиологических (№ 365 от 29.10.2018), санитарно-микробиологических (№ 2815 от 29.10.2018), выполненных в аккредитованном ИЦ ФГБУ «НМИЦ РК» Минздрава России (аттестат аккредитации № RA.RU.21ПВ07);
- базы данных гидрогеологических фондов ФГБУ «НМИЦ РК» Минздрава России.

На основании имеющихся документов, можно сделать вывод, что промышленно розлитая минеральная вода под названием «Шарьинская» т.з. «10 баллов» разливается ООО «Промводинвест» (акт отбора образцов (проб) от 22.10.2018) из скважины № 1 (ГВК 341200069).

Исследуемый район входит в состав Московского артезианского бассейна. Шарьинский участок минеральных вод находится в центральной части г. Шарья.

Разведочно-эксплуатационная скважина № 1 пробурена в 1991 году Центральной геологоразведочной экспедицией сверхглубокого бурения ГНПП «Недра».

Глубина скважины 200,0 м.

В качестве эксплуатационного каптирован локально-водоупорный северодвинский терригенный комплекс верхней перми (P_2^{sv}) в интервале глубин 175,0-185,0 м.

Водовмещающие породы представлены песками тонкозернистыми с прослоями кварцевых песчаников. Воды напорные.

Статический уровень (2005 г.) от поверхности земли 5,0-7,0 м.

Скважина работает на утвержденных запасах минеральных подземных вод в количестве 78,0 м³/сут категории А (протокол ГКЗ РФ № 86 от 28.09.1992).

Квалификационная оценка минеральной воды выполнена на соответствие требованиям ГОСТ Р 54316-2011 «Воды минеральные природные питьевые» (далее – ГОСТ Р 54316-2011), Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиям Технического регламента ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», СанПиН 2.6.1.2523 – 09 «Нормы радиационной безопасности» (далее – НРБ-99/2009).

Продукция промышленного розлива под названием «Шарьинская» т.з. «10 баллов» по составу и качеству характеризуется следующими показателями:

по уровню общей минерализации: М 4,5-5,5 г/дм³ (в представленном на испытание образце М 4,7 г/дм³ – относится к категории мало-среднеминерализованных минеральных вод;

гидрохимическая группа: сульфатно-хлоридная (хлоридно-сульфатная) натриевая: Cl^- 45-55, SO_4^{2-} 40-55, (Na^++K^+) >90 экв. % (в представленном на испытание образце Cl^- 48, SO_4^{2-} 50, (Na^++K^+) 91 экв. %);

реакция среды: минеральная вода насыщена диоксидом углерода;

органолептические свойства: прозрачная, бесцветная жидкость, вкус и запах – характерные для комплекса содержащихся в воде веществ;

биологически активные компоненты: обнаружены в концентрациях ниже установленных норм.

Содержание нормируемых в питьевых минеральных водах микрокомпонентов, в том числе тяжелых металлов (свинец, ртуть, кадмий, мышьяк и другие), соединений группы азота (аммоний, нитриты, нитраты), а также стронция и др. значительно ниже предельно допустимых концентраций для питьевых минеральных вод.

Санитарно-микробиологическое состояние воды в пределах нормы.

Загрязненность пробы радионуклидами не превышает установленных норм (НРБ-99/2009, ЕСТ ТС Приложение 1 к главе II разделу 21, п. 6).

По назначению промышленно розлитая минеральная вода под названием «Шарьинская» т.з. «10 баллов» относится к минеральным природным питьевым лечебно-столовым водам, отвечает требованиям нормативных документов и может подлежать реализации населению при условии соблюдения нормативно-технической документации.

Медицинские показания по лечебному (внутреннему) применению исследуемой минеральной воды в редакции ГОСТ Р 54316-2011:

- хронический гастрит с нормальной секреторной функцией желудка;
- хронический гастрит с пониженной секреторной функцией желудка;
- болезни кишечника (синдром раздраженного кишечника, дискинезия кишечника);
- болезни печени, желчного пузыря и желчевыводящих путей;
- болезни поджелудочной железы (хронический панкреатит);
- болезни обмена веществ (сахарный диабет, ожирение, нарушение солевого и липидного обмена).

Вода применяется при вышеуказанных заболеваниях только вне фазы обострения.

Настоящее заключение рекомендуется актуализировать один раз в три года.

Приложение: результаты испытаний на 3 л., в 1 экз.

Заместитель руководителя
Центра испытаний и экспертизы
природных лечебных ресурсов,
канд. мед. наук

А.В Дубовской