

**Открытое акционерное общество «Башкоммунводоканал»**  
**РЕСПУБЛИКАНСКИЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ (РАЦККВ)**

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510802 действителен по 07.03.2018г.  
г. Уфа, бульвар Ибрагимова, 82 тел./факс (347)272-52-29/ 272-10-07, e-mail:bkvk-lab@yandex.ru



УТВЕРЖДАЮ  
Начальник РАЦККВ  
Л.Н. Мартыненкова

**Протокол лабораторных испытаний**  
**количественного химического анализа**  
№ 4226 от 13.09.2016г.

Наименование заказчика, ИНН	Администрация сельского поселения Асяновский сельсовет МР Дюртюлинский район, 0260003500
Адрес заказчика	Дюртюлинский район, с.Асяново, ул.Н.Юнусова, 22
Договор	№499 от 29.08.2016г.
НД на отбор проб	ГОСТ 31861-2012
Объект испытаний	Вода питьевая
Вид пробы	Разовая
Цель анализа	Производственный контроль
Акт отбора, время и дата отбора	Прилагается, 06.09.2016г. 08 <sup>30</sup>
Кем отобрана проба	Главой АСП Р.Р.Калимуллин
Дата и время доставки	06.09.2016г. 12 <sup>30</sup>
Условия доставки	п/э пакет
Дата производства анализа	06.09.2016г.-08.09.2016г.

**Средства измерения:** Спектрофотометр ПЭ-5300В зав.№53000170, свидетельство о поверке №11/11370 действительно до 01.09.2017г.  
Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ зав.№54ВИ462, свидетельство о поверке №11/7257 действительно до 21.06.2017г.  
Измерительный преобразователь рН-метра ЭКСПЕРТ-рН, зав.№ 2210, свидетельство о поверке клеймо действительно до 20.10.2016г.  
Спектрофотометр атомно-абсорбционный АА-6200 зав.№ А30454801066, свидетельство о поверке №11/10384 действительно до 11.08.2017г.  
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7 М1-01 зав.№34663, свидетельство о поверке № 9/926 действительно до 16.02.2017г.  
Весы лабораторные электронные АД2000 зав.№3455, свидетельство о поверке №7/3618 действительно до 20.11.2016г.

**Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

№ п/п	Показатель	Единицы измерения	НД на метод анализа	НД к характеристикам объекта	Место отбора пробы, регистрационный номер
				СанПиН 2.1.4.1074-01	Дюртюлинский район, с. Нижнекаргино, скважина
					7850
					Результат с погрешностью (±Δ)
1	2	3	4	5	6
1	Водородный показатель	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,0-9,0	7,7±0,2
2	Аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	1,5 (по N)	<0,1
3	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	3,3	<0,003
4	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	45	1,1±0,2
5	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,69±0,14
6	Жесткость общая	° Ж	ГОСТ 31954-2012	7,0 (10)	5,6±0,8
7	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97	350	<10
8	Цветность	градусы	ГОСТ 31868-2012	20(35)	13,0±2,6
9	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	0,3 (1,0)	0,32±0,07
10	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	0,1	<0,1

Ответственный за подготовку протокола

*Handwritten signature*

Исхакова А.Р.

-Протокол не может быть частично воспроизведен без разрешения РАЦККВ (ГОСТ ИСО/ МЭК 17025-2009)



**Открытое акционерное общество «Башкоммунводоканал»  
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ (РАЦКВ)**

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510802 действителен по 07.03.2018г.  
г. Уфа, бульвар Ибрагимова, 82 тел./факс (347)272-52-29/ 272-10-07, e-mail:bkvk-lab@yandex.ru

  
УТВЕРЖДАЮ  
Начальник РАЦКВ  
Л.Н. Мартыненкова

**Протокол лабораторных испытаний  
количественного химического анализа**  
№ 4225 от 13.09.2016г.

Наименование заказчика, ИНН	Администрация сельского поселения Асяновский сельсовет МР Дюртюлинский район, 0260003500
Адрес заказчика	Дюртюлинский район, с.Асяново, ул.Н.Юнусова, 22
Договор	№499 от 29.08.2016г.
НД на отбор проб	ГОСТ 31861-2012
Объект испытаний	Вода питьевая
Вид пробы	Разовая
Цель анализа	Производственный контроль
Акт отбора, время и дата отбора	Прилагается, 06.09.2016г. 08 <sup>30</sup>
Кем отобрана проба	Главой АСП Р.Р.Калимуллин
Дата и время доставки	06.09.2016г. 12 <sup>30</sup>
Условия доставки	п/э пакет
Дата производства анализа	06.09.2016г.-08.09.2016г.

**Средства измерения:** Спектрофотометр ПЭ-5300В зав.№53000170, свидетельство о поверке №11/11370 действительно до 01.09.2017г.  
Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ зав.№54ВИ462, свидетельство о поверке №11/7257 действительно до 21.06.2017г.  
Измерительный преобразователь рН-метра ЭКСПЕРТ-рН, зав.№ 2210, свидетельство о поверке клеймо действительно до 20.10.2016г.  
Спектрофотометр атомно-абсорбционный АА-6200 зав.№ А30454801066, свидетельство о поверке №11/10384 действительно до 11.08.2017г.  
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7 М1-01 зав.№34663, свидетельство о поверке № 9/926 действительно до 16.02.2017г.  
Весы лабораторные электронные АД2000 зав.№3455, свидетельство о поверке №7/3618 действительно до 20.11.2016г.

**Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

№ п/п	Показатель	Единицы измерения	НД на метод анализа	НД к характеристикам объекта	Место отбора пробы, регистрационный номер
				СанПиН 2.1.4.1074-01	Дюртюлинский район, с. Асяново, ул. Тракторная, 10/1, скважина 7849
1	2	3	4	5	6
1	Водородный показатель	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,0-9,0	7,4±0,2
2	Аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	1,5 (по N)	<0,1
3	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	3,3	<0,003
4	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	45	31,3±4,7
5	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,65±0,13
6	Жесткость общая	° Ж	ГОСТ 31954-2012	7,0 (10)	6,9±1,0
7	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97	350	17,7±2,1
8	Цветность	градусы	ГОСТ 31868-2012	20(35)	<5
9	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	0,3 (1,0)	<0,1
10	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	0,1	<0,1

Ответственный за подготовку протокола



Исхакова А.Р.