

Начальнику управления экологии и
природных ресурсов Липецкой области
Бадулиной Е.В.

«29» 04 2016 года № 16

Направляем Вам заявление о предоставлении водохранилища на р. Полевая Излогоща на 17,7 км от устья для забора (изъятия) водных ресурсов для орошения земель сельскохозяйственного назначения (в том числе лугов и пастбищ) на основании решения о предоставлении водного объекта в пользование и прилагаемые к нему документы на 4/ листах.

Представитель по доверенности
ООО «АГРОЛИПЕЦК» б/н от 26.01.2016 г

АСГ

Слепокурова А.П.

Управление экологии и природных
ресурсов Липецкой области
398050 г. Липецк,
пл. Плеханова, д.1

Вход. № 47-1056
29.04.2016г

Начальнику управления
экологии и природных
ресурсов Липецкой области
Бадулиной Е.В.

ЗАЯВЛЕНИЕ

Общество с ограниченной ответственностью «АГРОЛИПЕЦК»

ООО «АГРОЛИПЕЦК»

действующего на основании:

устава

положения

иное (указать вид документа) _____,

Зарегистрированного Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 6
по Липецкой области 04.11.2003 года.

ОГРН 1034800091083

Место нахождения (юридический адрес)

399346, Липецкая область, Усманский район, с. Завальное, ул. Ленина, д. 115

Банковские реквизиты

р/с 40702810600001416937 в ЗАО «Райффайзенбанк» г. Москва;

к/с 301018102000000000700; БИК 044525700, ОКПО 65684587;

ИНН/КПП 4816006170/481601001

В лице Представителя по доверенности б/н от 26.01.2016 г.

Слепокуровой Анны Павловны

Дата рождения: 09.11.1985 г.

паспорт серии: 2010 № 314107 код подразделения 360-020,

выдан: 08 октября 2010 года Отделением УФМС России по Воронежской области в
Кантемировском районе,

адрес проживания: г. Воронеж, ул. Ленинградская, д. 55 «А»

контактный телефон 89202140101, действующий от имени юридического лица:
без доверенности _____

(указывается лицом, имеющим право действовать от имени
юридического лица без доверенности в силу закона или
учредительных документов)

на основании доверенности, удостоверенной _____

" " _____

г., Н в реестре _____

(Ф.И.О. нотариуса, округ)

по иным основаниям _____

(наименование и реквизиты документа)

Прошу предоставить в пользование:

водохранилище на р. Полевая Излегоща, код водохозяйственного участка
05.01.01.006, наименование- «Воронеж от г. Липецк до Воронежского г/у»

(наименование водного объекта)

на 17,7 км от устья (АЗО/ДОН/1403/91/11/17,7 км от устья) географические
координаты: 52°05'56,78" северной широты, 39°37'27,51" восточной долготы в
4,0 км северо-восточнее с. Медовка Усманского муниципального района Липецкой
области

(место расположения водного объекта, его части, участка испрашиваемой
в пользование акватории (географические координаты участка
водопользования, площадь акватории в км2))

Совместное водопользование, 10 лет 5 месяцев

(обоснование вида, цели и срока водопользования)

для: (нужное отметить)

☐
☐

сброса сточных и (или) дренажных вод;

строительства причалов, судоподъемных и судоремонтных сооружений;

создания стационарных и (или) плавучих платформ, искусственных островов на землях, покрытых поверхностными водами;

строительства гидротехнических сооружений, мостов, а также подводных и подземных переходов, трубопроводов, подводных линий связи, других линейных объектов, если такое строительство связано с изменением дна и берегов водных объектов;

разведки и добычи полезных ископаемых;

проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов водных объектов;

подъема затонувших судов;

сплава древесины в плотках и с применением кошелей;

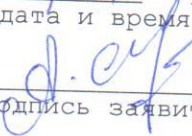
забора (изъятия) водных ресурсов для орошения земель сельскохозяйственного назначения (в том числе лугов и пастбищ);

организованного отдыха детей, а также организованного отдыха ветеранов, граждан пожилого возраста, инвалидов.

сроком с "01" мая 2016 г. по "30" сентября 2026 г.
(указывается дата начала и окончания водопользования)

Представленные документы и сведения, указанные в заявлении, достоверны. Расписку о принятии документов получил(а).

"29" апреля 2016 г. "12" ч. "30" мин.
(дата и время подачи заявления)


(подпись заявителя)

Сенюшурова Анна Ивановна
(полностью Ф.И.О.)

N записи в таблице учета входящих документов 130



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МПР России)

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
ДОНСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ
ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
ПО ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ**

398019, г. Липецк, ул. Советская, д. 3
тел./факс 23-39-59
e-mail: aqual@lipetsk.ru
09 февраля 2016 г. № 89

Представителю ООО «Агролипецк»
по доверенности б/н от 26.01.16 г.

Слепокуровой А.П.

Наименование водного объекта: водохранилище на р. Полевая Излегоща.
Месторасположение водозабора: в 4,0 км северо-восточнее с. Медовка
Усманского района (АЗО/ДОН/1403/91/11/17,7 км от устья реки). В системе
координат WGS84 месторасположение водозабора: 52°05'56,78" северной
широты, 39°37'27,51" восточной долготы.

Площадь водохранилища при НПУ составляет 0,77 км², объем-2,02 млн.
м³. Средняя глубина водохранилища составляет 2,6 м.

Ширина водоохраной зоны составляет 100 м, ширина прибрежной
защитной полосы правого берега-50 м.

Согласно сведениям, полученным из Липецкого ЦГМС - филиала ФГБУ
«ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНОЕ УГМС», на ближайшем к водозабору
участке р. Воронеж в г. Липецке класс качества воды – 3Б «очень
загрязненная».

Сведения по формам:

- 1.10. -гвр «Водные объекты. Список пунктов наблюдения»;
 - 1.14. -гвр «Водные объекты. Основные гидрологические характеристики
озер и водохранилищ. Средние месячные и на 1-е число месяца
уровни воды озер и водохранилищ»;
 - 1.15. -гвр «Водные объекты. Основные гидрологические характеристики
озер и водохранилищ. Характерные уровни воды озер и
водохранилищ»;
 - 1.18. -гвр «Водные объекты. Состояние и качество вод»;
 - 2.13. -гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных
объектов»;
 - 2.14. -гвр «Зоны с особыми условиями их использования».
- для водохранилища на р. Полевая Излегоща в ГВР отсутствуют.

Приложение:

«Сведения по форме 1.9.-гвр «Водные объекты. Изученность».

Отчет "1.9-гвр: Водные объекты. Изученность."

Водохозяйственный участок: 05.01.01.006 Воронеж от г. Липецк до Воронежского г/у

Тип водного объекта: 14 Водохранилище Регион: 48 Липецкая область

Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта	Принадлежность к гидрографической единице	Наличие сведений			
				Гидро-метрия	Морфо-метрия	Гидро-химия	Гидр-обнология
1	2	3	4	5	6	7	8
водохранилище на р. Полевая Излегоща	14 - Водохранилище	05010100621499000000020	05.01.01 - Дон до впадения Хопра		+		

Заместитель руководителя Донского БВУ-
начальник отдела водных ресурсов
по Липецкой области



Устинов А.С.

Никонов В.Г.
23-39-59



Утверждены:

Представитель по
доверенности от 26.01.2016 г.
от «ООО АГРОЛИПЕЦК»

 А.П. Слепокурова

« 1 » 03 2016 г.

Водохозяйственные мероприятия и мероприятия по охране

Водохранилище на р. Полевая Излегоща на 17,7 км от устья реки (АЗО/ДОН/1403/91/11/17,7 км от устья) в 4,0 км северо-восточнее с. Медовка Усманского района. Код водохозяйственного участка 05.01.01.006, наименование водохозяйственного участка: Воронеж от г. Липецк до Воронежского г/у. Координаты месторасположения водозабора: 52°05'56,78" северной широты, 39°37'27,51" восточной долготы на 2016-2026 годы

№ п/п	Наименование и объем намечаемых мероприятий	Ответственное лицо	Периодичность мероприятий (дата)	Объем финансирования, тыс. руб.			Достигаемый эффект
				областной бюджет	местный бюджет	собственн ые средства	
1	Техническое обслуживание водозаборного оборудования	Бурых С.Ю.	Согласно регламенту на насосное оборудование, не реже 1 раза/месяц	-	-	0,8/мес.	защита от загрязнения и предотвращение гибели рыб
2	Проверка, очистка и ремонт, при необходимости, рыбозащитных сеток всасывающих трубопроводов	Бурых С.Ю.	Согласно регламенту, не реже 1 раза/месяц	-	-	0,33/мес.	предотвращение гибели рыб

3	Выполнять требования ч. 15-17 ст. 65 Водного кодекса РФ в части ограничения деятельности в водоохраной зоне и прибрежной защитной полосе водохранилища в пределах земельного участка, принадлежащего организации на праве аренды	Бурых С.Ю.	постоянно	-	-	1,1/год	улучшение состояния водного объекта
4	Контроль качества воды в водохранилище	Бурых С.Ю.	Ежегодно, во II и в III кварталах	-	-	19,1/год	мониторинг состояния воды в водохранилище
5	Очистка территории водоохраной зоны в пределах арендованного земельного участка	Бурых С.Ю.	еженедельно	-	-	0,5/мес.	улучшение состояния водного объекта
6	Осуществление необходимых мероприятий по охране водных биологических ресурсов, других объектов животного и растительного мира	Бурых С.Ю.	постоянно	-	-	15,0/год	улучшение состояния окружающей среды

Схема водопотребления

Насосные станции марки
1 Carpati MEC MR/125 2C
2 Carpati MEC MR/125 2C
Погружные насосы марки
1 Carpati KCM 150 LA
2 Carpati KCM 150 LA
Приборы водоучета марки
1 WI-N 150
2 WI-N 150

Точка месторасположения водозабора и отбора проб
на 17,7 км от устья р. Полевая Излегоща

Согласовано:
Заместитель руководителя Донского
ВВУ-начальник отдела водных
ресурсов по Липецкой области
Устинов А.С.
2016 г.

Водозаборные оголовки, оборудованные
рыбозащитными кожухами на 17,7 км от
устья р. Полевая Излегоща

Прибрежная защитная полоса 50 м

Водоохранная зона 100 м

Санитарный попуск,
Прибор водоучета марки
ВСХН 200

Всасывающие трубопроводы $D_v=250$ мм, $L=20$ м

нагнетательные трубопроводы
 $D_v=500$ мм, L до 18 км

Орошаемые участки,
площадь 175 га

Представитель по доверенности
от 26.01.2016 г.
от ООО «АГРОЛИИЕЦК»

А. П. Слепокурова

Пояснительная записка
к схеме размещения сооружений и зон с особыми условиями использования и
схеме водопотребления

Водопользователь - ООО «АГРОЛИПЕЦК», зарегистрировано за основным государственным регистрационным номером 1034800091083, ИНН 4816006170/ КПП 481601001, имеет место нахождения: РФ, Липецкая область, Усманский район, с. Завальное, ул. Ленина, д. 115.

Лицо, ответственное за водопользование: Бурых Сергей Юрьевич

Цель водопользования: забор воды из водохранилища на р. Полевая Излегоща на 17,7 км от устья реки (АЗО/ДОН/1403/91/11/17,7 км от устья) в 4,0 км северо-восточнее с. Медовка Усманского района. Код водохозяйственного участка 05.01.01.006, наименование водохозяйственного участка: Воронеж от г. Липецк до Воронежского г/у.

Координаты месторасположения водозабора: 52°05'56,78" северной широты, 39°37'27,51" восточной долготы для орошения сельскохозяйственных культур - овощей, на площади 175 га.

Качество воды, забираемой для полива, соответствует требованиям, на основании которых были сделаны подсчеты. Расчеты водопотребления произведены на основании исследования компетентной компанией Valmont - оценка экономических показателей по вариантам компоновки оросительной системы, предоставлено по заказу «АГРО - Инвест». В зависимости от погодных условий орошение планируется производить в вегетационный период с поливной нормой 1440,0 м³/га во II квартале, 1560,0 м³/га в III квартале.

Забор воды производится двумя насосными станциями марки Caprari MEC MR/125 2С производительностью каждая до 350,0 м³/час и двумя погружными насосами марки Caprari KCM 150 LA производительность до 250,0 м³/час. Всасывающие трубопроводы оборудованы рыбозащитными кожухами из сетки размером ячеек 2х2 мм.

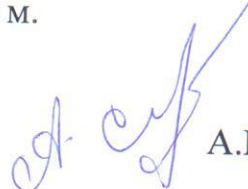
Приборы водоучета марки WI-N 150 установлены на нагнетательных трубопроводах каждой насосной станции. Диаметр двух всасывающих трубопроводов 250 мм, длина - до 20,0 м каждый, диаметр нагнетательных трубопроводов - 500 мм, длина переменная, до 18 км.

Для поддержания состояния водного объекта в соответствии с экологическими требованиями предусмотрен санитарный попуск. Объем воды фиксируется измерительно аппаратурой, установленной на отводах от нагнетательных трубопроводов. Прибор учета марки ВСХН 200. Объем санитарного пропуска вычитается из общих показателей основных счетчиков на водозаборном сооружении величина санитарного пропуска составляет 0,002 м³/с.

Для снижения давления в трубопроводе системы водопроводной сети, возможны периодические выпуски воды обратно в водохранилище, данные выпуски учитываются как потери.

Намечаемых к строительству водозаборных сооружений не предусмотрено. Площадки водозаборов оборудованы твердым покрытием из железобетонных плит и поддонов, заполненных песком, исключая попадание нефтепродуктов на грунт и в водохранилище. Заправка дизель - генератора двигателя и производство текущего обслуживания и ремонта выполняется вне водоохраной зоны водохранилища в специально оборудованной мастерской. Ширина водоохраной зоны водохранилища составляет 100 м, прибрежной защитной полосы - 50 м.

Представитель по доверенности от 26.01.2016 г.
ООО «АГРОЛИПЕЦК»


А.П. Слепокурова

Согласовано:

Заместитель Руководителя Донского БВУ
начальник отдела водных ресурсов
по Липецкой области



Устинов А.С.

« 29 » 2016 г.

МП

Утверждаю:

Представитель по доверенности от 26.01.2016 г.
от ООО «АГРОЛИПЕЦК»

А.П. Слепокурова

« 1 » 2016 г.

МП

Нормативный расчет водопотребления

на полив сельскохозяйственных угодий площадью 175 га из водохранилища на р. Полевая Излегоща северо-восточнее с. Медовка
Усманского района Липецкой области
ООО «АГРОЛИПЕЦК»

на 2016-2026 годы

Сельскохозяйственная культура	квартал	Площадь орошения, га	Норма полива, м ³ /га	Объем забора воды за период, тыс. м ³
овощи	II	175	1440	252
	III	175	1560	272
	ИТОГО			524

Примечание: данные представлены на основании произведенных расчетов и исследования компетентной компанией Valmont (оценка экономических показателей по вариантам компоновки оросительной системы - предоставлено по заказу «АГРО - Инвест»).

Бурых С.Ю.

Схема водопотребления

Насосные станции марки
1 Carpati MEC MR/125 2C
2 Carpati MEC MR/125 2C
Погружные насосы марки
1 Carpati KCM 150 LA
2 Carpati KCM 150 LA
Приборы водоучета марки
1 WI-N 150
2 WI-N 150

Точка месторасположения водозабора и отбора проб
на 17,7 км от устья р. Полевая Иззегоща

Водозаборные оголовки, оборудованные
рыбозащитными кожухами на 17,7 км от
устья р. Полевая Иззегоща

Прибрежная защитная полоса 50 м

Водоохранная зона 100 м

Санитарный попуск,
Прибор водоучета марки
BCXH 200

Всасывающие трубопроводы $D_v=250$ мм, $L=20$ м

нагнетательные трубопроводы
 $D_v=500$ мм, L до 18 км

Орошаемые участки,
площадь 175 га

МЕДОЗКА

Представитель по доверенности
от 26.01.2016 г.

от ООО «АГРОЛИПЕЦК»

А. П. Слепокурова

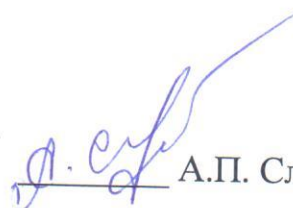
Сведения
о наличии контрольно-измерительной аппаратуры
для учета объема забираемых водных ресурсов
ООО «АГРОЛИПЕЦК»

Забор воды производится двумя насосами марки Caprari MEC MR/125 2С производительностью до 350 м³/час, двумя погружными насосами Caprari KCM 150 LA производительностью до 250 м³/час. Приборы водоучета марки WI-N 150 внесены в Государственный реестр средств измерений. Приборы установлены на нагнетательных трубопроводах.

В соответствии с требованиями приказа МПР РФ от 08.07.09 г. № 205 «Порядок ведения собственниками водных объектов и водопользователями учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества» учет забора воды регистрируется в «Журнале учета водопотребления средствами измерений» и ежеквартально представляется отчет об объемах забора по форме № 3.1 в отдел водных ресурсов Донского БВУ по Липецкой области в срок до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом.

Приложение: копии паспортов приборов водоучета.

Представитель по доверенности от 26.01.2016 г.
от ООО «АГРОЛИПЕЦК»


А.П. Слепокурова

ПАСПОРТ

14. КОМПЛЕКТНОСТЬ	
Счетчик	-1 шт.
Паспорт	-1 шт.
По дополнительному запросу	
Датчик импульсов	-1 шт.

13. СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

WP
WPH
WPH
WPH
WPH

WP-K
WPH-K
WPH-H
WPH-H

WP-W
WPH-W
WS

Особенности исполнения WI-N Ду - 150

Заводской номер счетчика
14203493

Перелаточный коэффициент импульсного преобразователя л / имп

Предприятие - изготовитель
ZENNER International GmbH & Co. KG
Röhrstadt 4

Фирма «ZENNER International GmbH & Co.KG», Германия

14. СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

14.1 Первичная поверка

Первичная поверка выполнена на заводе-изготовителе поверочной лабораторией фирмы Ценер. Ростехрегулированием РФ утверждена форма поверочного клейма - ЗР (ЦР). Клеймо устанавливается на корпус прибора. Результаты первичной поверки счетчиков **WR, WPH, WPU** и **WI** с отсчетом поверочного клейма - ЗР (ЦР) признаются на территории России в соответствии с решением НТК по метрологии и измерительной технике Ростехрегулирования РФ (протокол от 24.03.06)

Поверка счетчиков производится в соответствии с МИ 1592-99 «ГСИ. Счетчики воды. Методика поверки».

Межповоротный интервал: для счётчиков холодной воды – 6 лет;

для счётчиков горячей воды – 4 года

Поверочная лаборатория фирмы
«ZENNER International GmbH & Co KG»

Дата первичной поверки
10.03.2016

Подпись поверителя

ОТТИСК

поверит
клейма

14.2. Периодическая поверка

14.2. периодическая поверка			Дата	Подпись
Поверка	Оттиск поверительного клейма			
1				
2				
3				

15. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Предприятие – продавец: 27 АПР 2012

М П

7 405 542-01-31

16. ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Наименование организации:

Подпись

U.S.

Подпись _____ м.п. _____

Копия верна

Сменю предв. 20.11.

счётчики холодной и горячей воды турбинные WP, WPH, WPV, WI, WS
патентный номер 48422-11 в Государственном реестре средств измерений России

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Счетчики холодной и горячей воды турбинные (далее счетчики) предназначены для измерений объема холодной и горячей воды при технологических и учетно-расчетных операциях.

Счетчики WP-K, WPH-K, WPV и WI предназначены для измерений объема холодной воды при температуре до 30°C и давлении не более 1,0 МПа или 1,6 МПа.

Счетчики модификации **WP-H, WP-N, WP-W** и **WP-N-H** для измерения объема горячей воды при температуре до 30°C и давлении не более 1,0 МПа или 1,3 МПа.

Обозначение ZF является внутреннефирменной аббревиатурой завода.

Основная область применения - объекты коммунального хозяйства и предприятия различных отраслей промышленности. Счетчики имеют несколько исполнений.

Счетчики, подоглавленные к оснащению Reed-контактным или импульсным инфракрасным или N-датчиками в своем обозначении имеют букву N

Счетчики с электронным съемом обозначаются буквой Е перед наименованием счетчика, индуктивный съем обозначается буквой I перед наименованием счетчика

Счетчики с электронным счетным модулем FLYPPER в обозначении имеют букву F

Счетчики **WPV** являются комбинированными и состоят из одного турбинного **WP-K** или **WRN-K** и одного комбинаторного **MNK** или **MTK**.

Счетчики WI используются для измерений холодной воды с твердыми включениями до 30% по объему

Счетчики **WRN** и **WRN-H** могут использоваться в составе теплосчетчиков. В этом случае они имеют дополнительное обозначение **VMT** перед наименованием счетчика.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики и конструктивные размеры счётчиков указаны в таблицах 1 и 2.

Таблица 1 - Технические характеристики счётчиков WP и WPH (отличия WP указаны в скобках)

Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1-92		А, В											
Пределы допускаемых значений относительной погрешности измерений, в диапазонах:		±5% ±2% (±3%)											
от Qmin до Qi (исключая) от Qi (включая) до Qmax		1:5											
Максимальное рабочее давление, МПа		40 или 90 или 150											
Максимальная температура воды, °C		150											
Условный проход, Ду, мм		50	65	80	100	125	150	200	250	300	400		
Номинальный расход, Qн, м³/ч		15(30)	25(50)	40(90)	60	100	150	200	400	600	1000		
Максимальный расход, Qmax, м³/ч		30	50	80	120	200	300	400	800	1200	2000		
		(70)	(120)	(120)	(300)	(300)	(500)	(800)					
Переходный Qi, м³/ч	расход,	хол.		7,5	12	18	30	45	75	120	180	300	
				(4,5/9)	(18)	(18)	(45)	(45)	(75)	(120)			
	гор.	гор.		3	5	8	12	20	30	50	80	120	200
				3,0(6)	5(12)	8(12)	12(30)	20(30)	30(50)	50(80)	80	120	200
Минимальный Qmin, м³/ч	расход,	хол.		1,2	2	3,2	4,8	8	12	20	32	48	80
				(2,4)	(2,4/8)	(4,8)	(12)	(20)	(32)				
	гор.	гор.		1,2	2	3,2	4,8	8	12	20	32	48	80
				0,45	0,75	1,2	1,8(6)	3,0(6)	4,5	12	12	18	30
	хол.	хол.		(1,2)	(2,4)	(2,4)			(10)	(16)			
				0,6	1	1,6	2,4	4,0	6	12	16	24	40
Передаточный коэффициент импульсного преобразователя, д/мм		1000 или 100											
Потеря давления при Qmax, атм		10000 или 1000											
		0,01											
Строительная длина, L, мм		0,06	0,03	0,02									
Высота, мм		200	225	250	300								
Диаметр фланца		200	208	255	275	290	305	375	470	495	535		
Масса, кг не более		165	185	200	220	250	285	340	395	445	565		
		13	14	15	18	38	38	49	90	136	220		
		(11)	(12)	(14)	(22)	(27)	(40)						
Температура окружающего воздуха, °C		5...50											
Относительная влажность окружающего воздуха при 35 °C, % не более		95											
Созданий, срок службы		12 лет											

12. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Счетчик	-1 шт.
Паспорт	-1 шт.
По дополнительному запросу:	
Датчик импульсов	-1 шт.

13. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Счетчик:

WP
 WPH
 WPH
 WPH
 WI

WP-K
 WPH-K
 WPH-N
 WPH-N

WP-W
 WPH-W
 WS

Особенности исполнения: WI-N Ду: 150

Заводской номер счетчика: 14203484

Передаточный коэффициент импульсного преобразователя: 1/мил

Предприятие - изготовитель: ZENNER International GmbH & Co. KG

Фирма «ZENNER International GmbH & Co KG», Германия

Römersdorf 4
 66121 Saarbrücken

14. СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

14.1 Первичная поверка

Первичная поверка выполнена на заводе-изготовителе поверочной лабораторией фирмы Ценнер. Ростехрегулированием РФ утверждена форма поверительного клейма - ЗР (ЦР). Клеймо устанавливается на корпус прибора. Результаты первичной поверки счетчиков WP, WPH, WPH и WI с отриском поверительного клейма - ЗР (ЦР) признаются на территории России в соответствии с решением НТК по метрологии и измерительной технике Ростехрегулирования РФ (протокол от 24.03.06)

Поверка счетчиков производится в соответствии с МИ 1592-99 «ГСИ. Счетчики воды. Методика поверки».

Межповерочный интервал: для счетчиков холодной воды - 6 лет;
для счетчиков горячей воды - 4 года

Поверочная лаборатория фирмы «ZENNER International GmbH & Co KG»

Дата первичной поверки: 10.03.2016

Подпись поверителя

Оттиск поверительного клейма

14.2 Периодическая поверка

Поверка	Оттиск поверительного клейма	Дата	Подпись
1			
2			
3			

15. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Предприятие - продавец: 27 АПР 2016

Дата продажи

м.п.

+7 495 542-01-31

16. ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Наименование организации:

Подпись: м.п.

Апеначева
 27.04.2016



ПАСПОРТ



ME65

Регистрационный номер 48422-11 в Государственном реестре средств измерений России

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Счетчики холодной и горячей воды турбинные (далее счетчики) предназначены для измерения объема холодной и горячей воды при технологических и учетно-расчетных операциях.

Счетчики WP-K, WPH-K, WPH и WI предназначены для измерения объема холодной воды при температуре до 30°C и давлении не более 1,0 МПа или 1,6 МПа.

Счетчики модификации WPH-N, WPH-W, WPH и WPH-N для измерения объема горячей воды при температуре до 30°C и давлении не более 1,0 МПа или 1,6 МПа.

Обозначение ZF является внутренней аббревиатурой завода

Основная область применения - объекты коммунального хозяйства и предприятия различных отраслей промышленности. Счетчики имеют несколько исполнений.

Счетчики, подготовленные к оснащению Reed-контактным или импульсным инфракрасным или Nalug-датчиками, в своем обозначении имеют букву N.

Счетчики с электронным съемом обозначаются буквой E перед наименованием счетчика, индуктивный съем обозначается буквой I перед наименованием счетчика.

Счетчики с электронным счетным модулем FLYPPER в обозначении имеют букву F.

Счетчики WPH являются комбинированными и состоят из одного турбинного WP-K или WPH-K и одного крыльчатого MNK или MTK.

Счетчики WI используются для измерения холодной загрязненной воды с твердыми включениями до 30% по объему.

Счетчики WPH и WPH-N могут использоваться в составе теплосчетчиков. В этом случае они имеют дополнительное обозначение VMT перед наименованием счетчика.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики и конструктивные размеры счетчиков указаны в таблицах 1 и 2.

Таблица 1 - Технические характеристики счетчиков WP и WPH (отличия WI указаны в скобках)

Метрологический класс по ГОСТ Р 50193.1-92		А, В	
Пределы допускаемых значений относительной погрешности измерений, в диапазонах:		±5% ±2% (±3%)	
Максимальное рабочее давление, МПа		1,6	
Максимальная температура воды, °C		40 или 90 или 150	
Условный проход, Ду, мм		50 65 80 100 125 150 200 250 300 400	
Номинальный расход, Qn, м³/ч		15(30) 25(50) 40(90) 60 100 150 200 400 600 1000	
Максимальный расход, Qmax, м³/ч		30 50 80 120 200 300 400 800 1200 2000	
Переходный расход, Qp, м³/ч		7,5 12 18 30 45 75 120 180 300	
Минимальный расход, Qmin, м³/ч		0,45 0,75 1,2 1,8 3,0 4,5 6 10 16 24 40	
Передаточный коэффициент импульсного преобразователя, л/имп.		0,06 0,03 0,02 0,01	
Потери давления при Qmax, атм		200 225 250 300 350 450 700 800	
Высота, мм		200 208 255 275 290 305 375 470 495 635	
Диаметр фланца		165 185 200 220 250 285 340 395 445 565	
Масса, кг не более		13 14 15 18 38 49 90 136 220	
Температура окружающего воздуха, °C		5 50	
Относительная влажность окружающего воздуха при 35 °C, %, не более		95	
Средний срок службы		12 лет	

Указать номер установленного счетчика, а так же их начальные показания расхода в соответствующей документации

6. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Нормальная работа счетчика может быть обеспечена только при соблюдении следующих условий при эксплуатации:

монтаж счетчика должен быть выполнен в соответствии с разделом 5; счетчик рекомендуется использовать для измерения количества воды на расходах, не превышающих значение номинального расхода Q_{max} , указанного на шкале, и на расходах не менее минимального расхода Q_{min} .

при максимальном расходе Q_{max} счетчик может работать не более 1 ч в сутки; в трубопроводе не должны иметь место гидравлические удары и вибрации, влияющие на работу счетчика; счетчик должен быть во время эксплуатации заполнен водой.

При заметном снижении расхода воды при постоянном напоре в сети необходимо прочистить фильтр от засорения.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Наружные поверхности счетчика необходимо содержать в чистоте. Не реже одного раза в неделю проводить осмотр счетчика, проверяя при этом герметичность в местах соединения штуцеров с корпусом и штуцеров с трубопроводом. При появлении течи, также как и при остановке счетчика, вызвать обслуживающую организацию.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Метод устранения	Примечания
Вода не проходит через счетчик	Засорилась входная сетка	Демонтировать счетчик, промыть, заменить сетку	Демонтаж счетчика проводится только организацией, заключившей договор на обслуживание
Вода проходит через счетчик, а стрелка неподвижна (шум текущей воды прослушивается)	Демонтировать счетчик	Отправить счетчик в организацию, заключившую договор на обслуживание (предприятие-продавец)	

9. УСЛОВИЯ УПАКОВКИ, ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Счетчики должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Воздух в месте хранения не должен содержать коррозионно-активных веществ. Условия транспортирования счетчиков должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации счетчиков 12 месяцев с момента продажи. Изготовитель гарантирует соответствие счетчиков указанным требованиям при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

В случае обнаружения несоответствия прибора техническим условиям претензии принимаются при наличии целостности поверительного клейма, паспорта прибора и акта рекламации.

Условием предоставления гарантии производителем является соблюдение указаний по эксплуатации, хранению и транспортировке, по подготовке счетчика к монтажу, монтаж счетчиков, а также соблюдение эксплуатационных параметров.

наличие установленного перед прибором фильтра воды; качество питьевой воды, соответствующей ГОСТу 2874-82; заполненный технический паспорт.

В гарантии может быть отказано в случае: наличия механических повреждений; дефектов, вызванных несоблюдением правил эксплуатации; нарушения сохранности заводских пломб и поверительного клейма.

самостоятельного ремонта или изменения внутреннего устройства водосчетчика; дефектов, вызванных стихийными бедствиями – наводнением, пожаром и т.п.; отсутствия подтверждающих приобретение документов (товарный чек или приходно-кассовый ордер).

отсутствия отметки о вводе в эксплуатацию от предприятия, имеющего лицензию на производство таких работ.

Производитель не несет ответственности за возможные расходы, связанные с монтажом / демонтажом гарантийного оборудования, а также за возможный ущерб в результате неисправности или дефектов, возникших в течение гарантийного периода.

11. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Рекламация в период гарантийной эксплуатации счетчиков предъявляется предприятию, продавшему счетчик потребителю.

Дата	Описание

Таблица 2 - Технические характеристики счетчиков WPRV

Метрологический класс по ГОСТ Р 50193-1		А, В	
92		±5% ±2%	
Пределы допускаемых значений относительной погрешности измерений, в диапазонах (исключая)		до	
от Q_1 (включая) до		1,6 40	
Опак		50 / 20	
Максимальное рабочее давление, МПа		80 / 20	
Максимальная температура воды, °C		100 / 20	
Условный проход, Ду, мм		150 / 20 / 40	
Номинальный расход, Q_n , м³/ч		15	
Максимальный расход, Q_{max} , м³/ч		60	
Переходный расход Q_1 , м³/ч		1,2	
Минимальный расход Q_{min} , м³/ч		0,3	
Строительная длина, мм		270	
Температура окружающего воздуха, °C		300	
Относительная влажность окружающего воздуха при 35 °C, %, не более		5	
Средний срок службы		50	
Счетчики соответствуют		12 лет	

Счетчики соответствуют ГОСТ Р 50601-93, ГОСТ Р 50193-1,92 (ИСО 4064/1-77), МОЗМ МР 49-1 для холодной воды; МОЗМ МР 72 для горячей воды.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

3.1 Счетчики состоят из корпуса, измерительного узла с турбинкой и счетного механизма. Принцип действия счетчика состоит в измерении числа оборотов турбинки, вращающейся под действием протекающей воды. Число оборотов турбинки, передаваемое на счетный механизм пропорционально объему прошедшей воды.

3.2 Измерительный узел с турбинкой и счетный механизм образуют измерительную вставку. У счетчиков WPR измерительная вставка неизвлекаема. Конструкция счетчиков WPR позволяет производить замену измерительной вставки. Измерительная вставка этих счетчиков представляет собой самостоятельный сборный узел и может поставиться отдельно с собственным клеймом.

Механический счетный механизм имеет шесть/семь барабанчиков для указания объема воды в м³ и три (или два) стрелочных указателя для определения долей м³.

4. ПОДГОТОВКА К МОНТАЖУ СЧЕТЧИКА

Перед установкой счетчика необходимо проверить наличие пломбы с поверительным клеймом. В случае нарушения пломбы или поверительного клейма счетчик к эксплуатации не допускается.

Счетчики допускаются устанавливаться на горизонтальных и вертикальных трубопроводах (при установке водосчетчика на вертикальных трубопровод погрешность измерения увеличивается до ± 5%, при этом поток должен быть восходящим).

Установка и эксплуатация счетчиков не допускается в местах, где он может оказаться погруженным в воду. На случай демонтажа для повторной поверки, ремонта или замены счетчика рекомендуется установка запорной арматуры до и после прибора.

Для увеличения срока эксплуатации счетчика воды необходима установка фильтров очистки воды перед прибором вне зоны прямых участков.

Присоединение к трубам с большим или меньшим диаметром входного патрубка осуществляется конусными промежуточными переходниками.

Трубопровод в месте монтажа счетчика должен иметь прямые участки: 5 Ду перед счетчиком и 1 Ду после него.

5. МОНТАЖ СЧЕТЧИКА

Монтаж и демонтаж прибора, как и устранение неисправностей следует производить только квалифицированному персоналу предприятия, имеющего лицензию на соответствующий вид деятельности.

Порядок монтажа


Отключить воду и слить воду из трубопровода. При первой установке счетчика тщательно проверить трубопровод от загрязнений и твердых частиц. Убрать с предусмотренного для установки прибора места монтажную вставку.

Счетчик установить строго по направлению потока, указанного стрелкой на корпусе прибора, циферблатом вверх. Счетчик установить в трубопровод без натягов, сжатий и перекосов.

Присоединение счетчика к трубопроводу должно быть герметичным и выдерживать давление 1,6 МПа. Медленно, во избежание гидроудара на ось турбинки отключить запорную арматуру.

Заполнить трубопровод водой. Счетчики дают правильное направление вращения только при заполнении водой всего сечения прохода. Перед началом работы производят кратковременный пропуск воды, удаляя воздух из системы.

Проверить герметичность места установки счетчика и проверить его работу. Опломбировать установленный счетчик воды.



МОПЛИЯ

ВЕРНА

С. М. Мокшанова

Figure 1 displays a sequence of 18 diagrams illustrating the evolution of a curve C_t over time t . The diagrams are arranged vertically, with t values ranging from 0 to 18. The curves show a progression from a simple shape at $t=0$ to a more complex, multi-peaked structure at $t=18$.

Azeri Fabrika Wodometriya ATATÖRK P. WAG. / SA

6(1)-542 Poznań, tel.061 847 4401

SL/dmc: 8 (495) 786-57-99; 728-80-17

1. PROXIMATE ANALYSIS: 8 (49) 78-80-17

mail: rubleva@plavodromer.ru (неисчерпаем родильницка)

... ..

КОТЛА
РА

Crenoryzobe
J. T.

1950
 1951
 1952
 1953
 1954
 1955
 1956
 1957
 1958
 1959
 1960
 1961
 1962
 1963
 1964
 1965
 1966
 1967
 1968
 1969
 1970
 1971
 1972
 1973
 1974
 1975
 1976
 1977
 1978
 1979
 1980
 1981
 1982
 1983
 1984
 1985
 1986
 1987
 1988
 1989
 1990
 1991
 1992
 1993
 1994
 1995
 1996
 1997
 1998
 1999
 2000
 2001
 2002
 2003
 2004
 2005
 2006
 2007
 2008
 2009
 2010
 2011
 2012
 2013
 2014
 2015
 2016
 2017
 2018
 2019
 2020
 2021
 2022
 2023
 2024
 2025
 2026
 2027
 2028
 2029
 2030
 2031
 2032
 2033
 2034
 2035
 2036
 2037
 2038
 2039
 2040
 2041
 2042
 2043
 2044
 2045
 2046
 2047
 2048
 2049
 2050
 2051
 2052
 2053
 2054
 2055
 2056
 2057
 2058
 2059
 2060
 2061
 2062
 2063
 2064
 2065
 2066
 2067
 2068
 2069
 2070
 2071
 2072
 2073
 2074
 2075
 2076
 2077
 2078
 2079
 2080
 2081
 2082
 2083
 2084
 2085
 2086
 2087
 2088
 2089
 2090
 2091
 2092
 2093
 2094
 2095
 2096
 2097
 2098
 2099
 2100
 2101
 2102
 2103
 2104
 2105
 2106
 2107
 2108
 2109
 2110
 2111
 2112
 2113
 2114
 2115
 2116
 2117
 2118
 2119
 2120
 2121
 2122
 2123
 2124
 2125
 2126
 2127
 2128
 2129
 2130
 2131
 2132
 2133
 2134
 2135
 2136
 2137
 2138
 2139
 2140
 2141
 2142
 2143
 2144
 2145
 2146
 2147
 2148
 2149
 2150
 2151
 2152
 2153
 2154
 2155
 2156
 2157
 2158
 2159
 2160
 2161
 2162
 2163
 2164
 2165
 2166
 2167
 2168
 2169
 2170
 2171
 2172
 2173
 2174
 2175
 2176
 2177
 2178
 2179
 2180
 2181
 2182
 2183
 2184
 2185
 2186
 2187
 2188
 2189
 2190
 2191
 2192
 2193
 2194
 2195
 2196
 2197
 2198
 2199
 2200
 2201
 2202
 2203
 2204
 2205
 2206
 2207
 2208
 2209
 2210
 2211
 2212
 2213
 2214
 2215
 2216
 2217
 2218
 2219
 2220
 2221
 2222
 2223
 2224
 2225
 2226
 2227
 2228
 2229
 2230
 2231
 2232
 2233
 2234
 2235
 2236
 2237
 2238
 2239
 2240
 2241
 2242
 2243
 2244
 2245
 2246
 2247
 2248
 2249
 2250
 2251
 2252
 2253
 2254
 2255
 2256
 2257
 2258
 2259
 2260
 2261
 2262
 2263
 2264
 2265
 2266
 2267
 2268
 2269
 2270
 2271
 2272
 2273
 2274
 2275
 2276
 2277
 2278
 2279
 2280
 2281
 2282
 2283
 2284
 2285
 2286
 2287
 2288
 2289
 2290
 2291
 2292
 2293
 2294
 2295
 2296
 2297
 2298
 2299
 2300
 2301
 2302
 2303
 2304
 2305
 2306
 2307
 2308
 2309
 2310
 2311
 2312
 2313
 2314
 2315
 2316
 2317
 2318
 2319
 2320
 2321
 2322
 2323
 2324
 2325
 2326
 2327
 2328
 2329
 2330
 2331
 2332
 2333
 2334
 2335
 2336
 2337
 2338
 2339
 2340
 2341
 2342
 2343
 2344
 2345
 2346
 2347
 2348
 2349
 2350
 2351
 2352
 2353
 2354
 2355
 2356
 2357
 2358
 2359
 2360
 2361
 2362
 2363
 2364
 2365
 2366
 2367
 2368
 2369
 2370
 2371
 2372
 2373
 2374
 2375
 2376
 2377
 2378
 2379
 2380
 2381
 2382
 2383
 2384
 2385
 2386
 2387
 2388
 2389
 2390
 2391
 2392
 2393
 2394
 2395
 2396
 2397
 2398
 2399
 2400
 2401
 2402
 2403
 2404

[illegible]

B. KOVÁČEK, DOCTABRII BAO, 1941.

(a) $\theta = 130^\circ$
 (b) F
 (c) F
 (d) F
 (e) F
 (f) F
 (g) F
 (h) F
 (i) F
 (j) F
 (k) F
 (l) F
 (m) F
 (n) F
 (o) F
 (p) F
 (q) F
 (r) F

09 апреля 2020г.

[illegible]

14528986

14528986

09-04-2014

Согласно счёту фактуры ЗАО "Тепловодомер"

Сенаторы А. П.

КОТЛА
БЕЛЛА

Сведения

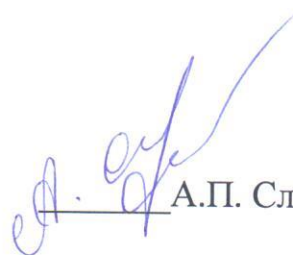
о технических параметрах водозаборных сооружений
и мерах по предотвращению попадания в них водных биологических ресурсов

Забор воды производится двумя насосами марки Caprari MEC MR/125 2С, двумя погружными насосами Caprari KCM 150 LA производительностью до 250 м³/час. Всасывающие трубопроводы оборудованы рыбозащитными кожухами из сетки размером ячеек 2х2 мм. Приборы водоучета марки WI-N 150 установлены на нагнетательных трубопроводах. Диаметр двух всасывающих трубопроводов 250 мм, длина - до 20 м, диаметр нагнетательных трубопроводов - 500 мм, длина переменная, до 18 км.

Координаты месторасположения водозабора: 52°05'56,78" северной широты, 39°37'27,51" восточной долготы в 4,0 км северо-восточнее с. Медовка Усманского муниципального района Липецкой области.

Площадки водозаборов оборудованы твердым покрытием из железобетонных плит и поддонов, заполненных песком, исключающим попадание нефтепродуктов на грунт и в водохранилище. Заправка топливом двигателя насоса и производство текущего обслуживания и ремонта выполняется вне водоохраной зоны водного объекта, в специально оборудованной мастерской.

Представитель по доверенности от 26.01.2016 г.
от ООО «АГРОЛИПЕЦК»


А.П. Слепокурова

Начальнику управления экологии и
природных ресурсов Липецкой области
Бадулиной Е.В.

« 1 » 04 2016 года № 4

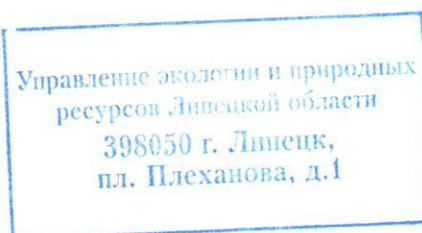
Направляем Вам дополнительно к заявлению от «20» апрель 2016 г. № 16, для приобщения к обосновывающим материалам решения о предоставлении водного объекта в пользование:

- мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на водном объекте на 2 листах;
- программу наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной на 3 листах.

Представитель по доверенности
ООО «АГРОЛИПЕЦК» б/н от 26.01.2016 г



Слепокурова А.П.



Вход. №

47-1057
29.04.2016г.

Мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Водохранилище на р. Полевая Излегоща на 17,7 км от устья реки (АЗО/ДОН/1403/91/11/17,7 км от устья) в 4,0 км северо-восточнее с. Медовка Усманского района. Код водохозяйственного участка 05.01.01.006, наименование водохозяйственного участка: Воронеж от г. Липецк до Воронежского г/у. Координаты месторасположения водозабора: 52°05'56,78" северной широты, 39°37'27,51" восточной долготы.

№ п/п	Наименование мероприятий	Период проведения мероприятий (дата)
Общие мероприятия		
1	Осуществлять визуальный осмотр общего состояния площадки установок насосных станций (наличие просадок грунтов, подмывов, оползней). По результатам наблюдений, в случае необходимости, принимать меры к устранению выявленных нарушений.	постоянно
2	Контролировать состояние водозабортного сооружения (насосных станций). По результатам проводить текущий ремонт.	в соответствии с регламентом, не реже 1 раза в месяц
3	Осуществление заправки насосных станций и проведение ремонтов вне водоохранной зоны водохранилища	по мере необходимости
4	Оборудование площадок установок насосных станций твердым покрытием и поддонами, заполненными песком. Замена песка в поддоне и своевременный ремонт покрытия площадки при необходимости	по мере необходимости
5	Контроль над уровнем воды в водохранилище. Немедленное удаление насосных станций и поддонов с песком в случае возникновения угрозы затопления	по мере необходимости
6	Ликвидация площадок установок насосных станций и рекультивация земельного участка	по окончании оросительного периода
7	Обеспечить эксплуатационную бригаду прогнозом погоды (вероятность прохождения ливневого паводка, ожидаемая интенсивность ливневых осадков)	ежедневно
8	В целях ликвидации угрозы аварии обеспечить бригаду средствами связи и транспортным средством, укомплектованным шанцевым инструментом и запасами строительных материалов	постоянно
9	Проведение инструктажа по действиям при возникновении чрезвычайной ситуации	ежемесячно

Действия при возникновении чрезвычайной ситуации	
1	Немедленное оповещение администрации Пригородного сельсовета (тел. 8 (47472) 4-15-84, управления экологии и природных ресурсов Липецкой области (тел. 8 (4742) 72-47-66) и отдела водных ресурсов по Липецкой области Донского БВУ (тел. 8 (4742) 23-39-59) о возникновении чрезвычайной ситуации
2	Принятие мер по устранению последствий чрезвычайной ситуации с использованием аварийных запасов строительных материалов

Примечание: лицо, ответственное за выполнение мероприятий – Бурых Сергей Юрьевич

Представитель по доверенности от
26.01.2016 г. ООО «АГРОЛИПЕЦК»

 А.П. Слепокурова

« 1 » 03 2016 г.

Утверждаю:

Представитель по доверенности от 26.01.2016 г.
от ООО «АГРОЛИПЕЦК»

А.П. Слепокурова

« 1 » 03 2016 г.

МП

Согласовано:

Заместитель руководителя Донского БВУ
начальник отдела водных ресурсов
по Липецкой области

Устинов А.С.

« 22 » 2016 г.

МП

Программа наблюдений за водным объектом и водоохранной зоной

(программа действительна в течение срока действия решения о предоставлении водного объекта в пользование для забора (изъятия) водных ресурсов для орошения земель сельскохозяйственного назначения при условии отсутствия изменений в технологии производства, параметрах водопользования и водохозяйственной обстановки на водном объекте).

Водопользователь: ООО «АГРОЛИПЕЦК», зарегистрировано за основным государственным регистрационным номером 1034800091083, ИНН 4816006170/ КПП 481601001, имеет место нахождения: РФ, Липецкая область, Усманский район, с. Завальное, ул. Ленина, д. 115.

Адрес: 399346, Липецкая область, Усманский район, с. Завальное, ул. Ленина, д. 115.

Водный объект: водохранилище на р. Полевая Излегоща на 17,7 км от устья реки (АЗО/ДОН/1403/91/11/17,7 км от устья) в 4,0 км северо-восточнее с. Медовка Усманского района. Код водохозяйственного участка 05.01.01.006, наименование водохозяйственного участка: Воронеж от г. Липецк до Воронежского г/у.

Координаты месторасположения водозабора: 52°05'56,78" северной широты, 39°37'27,51" восточной долготы.
Ситуационная схема прилагается.

1. Наблюдения за водохранилищем:

Место отбора проб (контрольные створы)			Определяемые показатели	Методики выполнения измерений (МВИ)	Характер пробы	Периодичность контроля	Ответственный исполнитель (данные о лаборатории)			
1.	Точка водозабора на 17,7 км от устья реки Полевая Излегоща			Обязательная программа:						
				1. Запах	РД 52.24.496-2005 п.9.2				1 раз в квартал во время поливного сезона	пункты 1-21, Отряд аналитического контроля и мониторинга филиала Акционерного общества «Московский научно-производственный центр геолого-экологических исследований и использования недр «Геоцентр-Москва» «Территориальный центр государственного мониторинга геологической среды и водных объектов Липецкой области», аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра № RA.RU.21AJ73
				2. Взвешенные вещества	ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009					
				3. Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97					
				4. Растворенный кислород	ПНД Ф 14.1:2.101-97					
				5. Биохимическое потребление кислорода (БПК _п)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97					
				6. Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	РД 52.24.420-2006					
				7. Сухой остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97					
				8. Хлориды	ПНД Ф 14.1:2.96-97					
				9. Сульфат-ион	ПНД Ф 14.1:2:159-2000					
				10. Азот аммонийный	ПНД Ф 14.1:2.1-95					
				11. Нитраты	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95					
				12. Нитриты	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95					
				13. Фосфор фосфатов	РД 52.24.382-2006					
				14. Железо общее	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96					
				15. Медь	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96					
				16. Цинк	ПНД Ф 14.1:2:4.183-02					
				17. Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98					
				18. Магний	ПНД Ф 14.1:2.95-97					
				19. Кальций	ПНД Ф 14.1:2.95-97					
20. Отбор проб	ГОСТ 31861-2012									

2.	Ведение наблюдений за водным объектом, его морфометрическими особенностями в соответствии с требованиями приказа МПР РФ от 06.02.08 г. № 30 и представление результатов таких наблюдений в отдел водных ресурсов по Липецкой области Донского БВУ и управление экологии и природных ресурсов Липецкой области ежегодно до 15 марта
----	--

2. Наблюдения за водоохранной зоной водохранилища:

№ п/п	Наименование мероприятия	Период проведения	Исполнитель
1	Выполнение требований пунктов 15-17 статьи 65 Водного кодекса РФ в части ограничений деятельности в пределах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы	постоянно	Бурых С.Ю.
2	Уборка территории водоохранной зоны	еженедельно	Бурых С.Ю.
3	Контроль за состоянием дна и берегов водохранилища в месте размещения мобильных насосных станций	еженедельно	Бурых С.Ю.
4	Ведение наблюдений за состоянием водоохранной зоны водного объекта и режиме её использования в соответствии с требованиями приказа МПР РФ от 06.02.08 г. № 30 и представление результатов таких наблюдений в отдел водных ресурсов по Липецкой области Донского БВУ и управление экологии и природных ресурсов Липецкой области ежегодно до 15 марта		

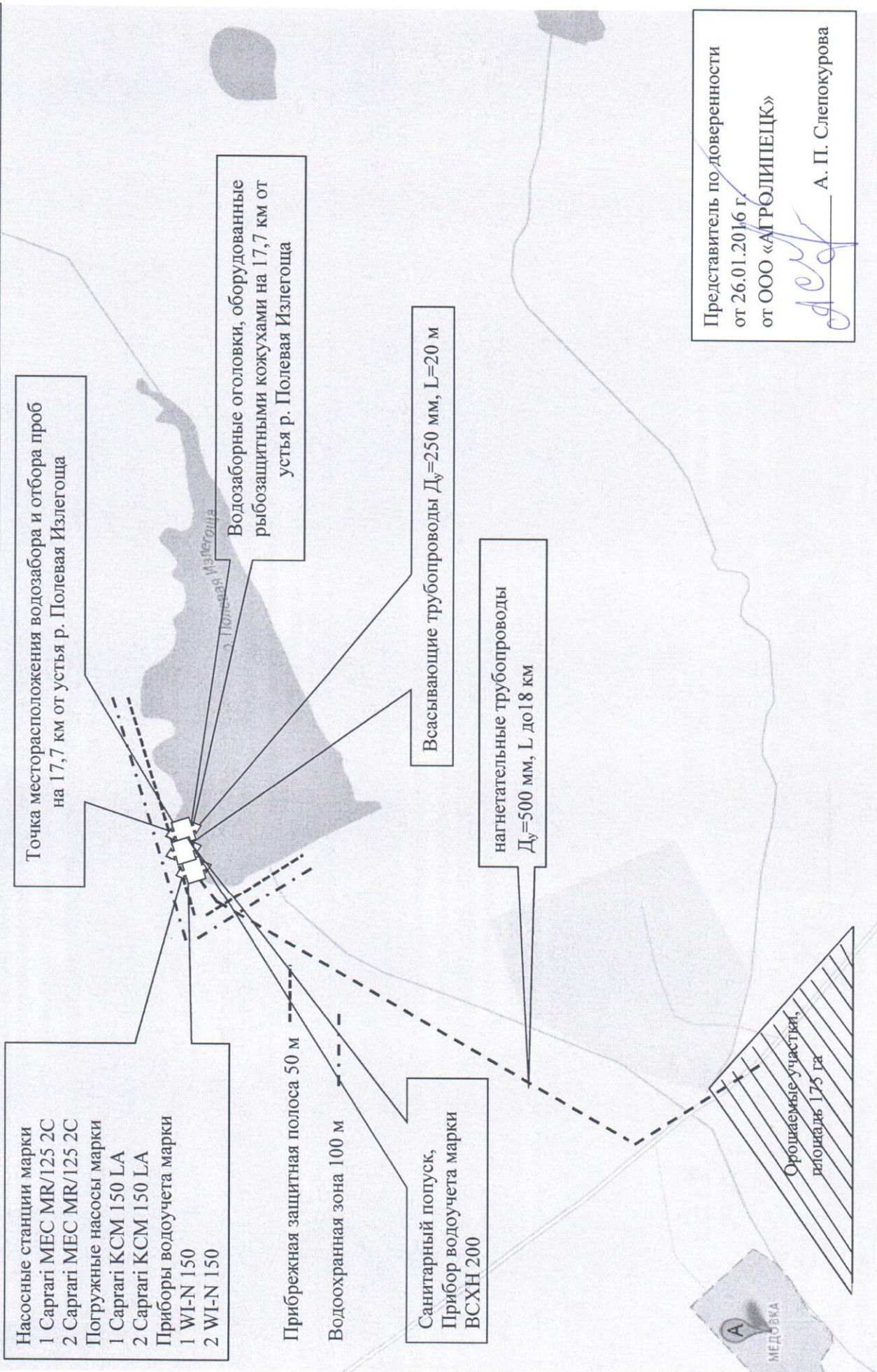
Объем и порядок представления информации в отдел водных ресурсов Донского БВУ по Липецкой области (398019, г. Липецк, ул. Советская, д. 3):

- по разделу 1 - согласно программе и среднегодовые данные по водозабору (результаты анализов должны быть заверены печатью лаборатории);
- по разделу 2 –ежемесячно.

Представитель по доверенности от 26.01.2016 г.
от ООО «АГРОЛИПЕЦК»

 А.П. Слепокурова

Ситуационная схема



Представитель по доверенности
от 26.01.2016 г.
от ООО «АГРОЛИПЕЦК»

А. П. Слепокурова



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКОЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ

ул. Береговая, 21 в, г. Ростов-на-Дону, 344002
тел.: (863)200-11-97, факс: (863)262-49-31
E-mail: uprav-ter@yandex.ru

19.0516 № 52-38

На № И47-1084 от 04.05.2016 г.

О согласовании условий использования
водного объекта р. Полевая Излегоша

Первому заместителю начальника
управления экологии
и природных ресурсов
Липецкой области
О.Е. Мосорову

пл. Плеханова, 1, г. Липецк, 398050
тел./факс (4742)72-47-66
e-mail: ecolog@admlr.lipetsk.ru

копия: Липецкий отдел госконтроля,
надзора и охраны ВБР

Уважаемый Олег Евгеньевич!

Азово-Черноморское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству (далее – Управление) рассмотрело проект условий использования водного объекта к Договору водопользования р. Полевая Излегоша (АЗО/ДОН/1403/91/11/17,7 км от устья реки в 4 км северо-восточнее с. Медовка Усманского муниципального района Липецкой области, в системе координат WGS-84 географические координаты: - 52°05'56,78" С.Ш., 39°37'27,51" В.Д.) в целях забора (изъятия) водных ресурсов для орошения земель сельскохозяйственного назначения ООО «АГРОЛИПЕЦК» (ОГРН 1034800091083) (ул. Ленина, д. 115, с. Завальное, Усманский район, Липецкая область, 399346).

Изучив предоставленные материалы, Управление согласовывает проект условий использования водного объекта.

Дополнительно прошу Вас информировать хозяйствующий субъект - водопользователя о необходимости осуществления в соответствии с

*Юлия Воронина
специалист
отдела водопользования
и охраны водных объектов
В.О.*

Вход. № 47-1318
25.05.2016


законодательством Российской Федерации следующих мер:

- Применение мер по сохранению водных биоресурсов и среды их обитания, установленных Постановлением Правительства РФ от 29.04.2013г. № 380.

Врио руководителя Управления



А.Н. Богачев



копия верна
специалист-эксперт отдела
водоохраны и охраны
объектов вод. кадастра



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
ДОНСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ
ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА
ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
(Донское БВУ)
ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
ПО ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

ул. Советская, д. 3, г. Липецк, 398019
Тел./факс (4742) 23-39-59
E-mail: aqua1@lipetsk.ru
http:// www.donbv.ru
06 мая 2016 г. № 375
на № И47-1091 от 05.05.16 г.

Начальнику управления экологии и
природных ресурсов Липецкой
области

Бадулиной Е.В.

Уважаемая Елена Викторовна!

Отдел водных ресурсов Донского БВУ по Липецкой области
согласовывает условия использования водохранилища р. Полевая Излегоща для
орошения земель сельскохозяйственного значения ООО «АГРОЛИПЕЦК».

Заместитель руководителя Донского БВУ-
начальник отдела водных ресурсов
по Липецкой области

Устинов А.С.

23-39-59
Хаванская О.Н.



Вход. № 47-113
12.05.16

*Копии верны
специально - эксперт
внутр. водоохраны
вотпр. объект Род. водосв.*