БИНАР

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ОБЪЕДИНЕНИЕ БИНАР»

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА СБОРА И ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА НЕФТЕГАЗОВЫХ СКВАЖИН АСОИ «СКВАЖИНА»

ВН1225.000

ФОРМУЛЯР

ВН1225.000 ФО

г.Саров
Нижегородская обл.

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ....4
2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ....5
3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ....5
4 КОМПЛЕКТНОСТЬ....6
5 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ....7
6 КОНСЕРВАЦИЯ....8
7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ....9
8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ....9
9 ДВИЖЕНИЕ В ЭКСПЛУАТАЦИИ....10
10 УЧЕТ РАБОТЫ....11
11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ....12
12 РАБОТЫ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ....13
13 ХРАНЕНИЕ....14
14 РЕМОНТ....15
15 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ....16
16 КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ИЗДЕЛИЯ И ВЕДЕНИЯ ФОМУЛЯРА....17

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Настоящий формуляр ВН1225.000ФО рассчитан на обслуживающий персонал, прошедший подготовку по использованию и обслуживанию автоматизированной системы сбора и обработки информации параметров технологического процесса нефтегазовых скважин АСОИ «Скважина» (далее по тексту - АСОИ или система).

1.2 Формуляр должен постоянно находиться с изделием.

1.3 Записи в формуляр производить черной тушью или черными чернилами, подчистки и исправления не допускаются.

1.4 Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, заверенная подписью ответственного лица. После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица.

1.5 При передаче АСОИ на другое предприятие, итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего изделие.

2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

2.1 Наименование и обозначение изделия: автоматизированная система сбора и обработки информации параметров технологического процесса нефтегазовых скважин АСОИ «Скважина» ВН1225.000

2.2 Заводской номер _____

2.3 Дата изготовления _____

2.4 Предприятие-изготовитель: ООО «Объединение БИНАР»

2.5 Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.НА65.В.01511/22

Срок действия с 15.07.2022 г. по 14.07.2027 г.

2.6 Почтовый адрес предприятия-изготовителя:

607188, Россия, Нижегородская область, г. Саров,
шоссе Южное, д. 12, стр. 17А.
Телефон: (83130) 5-99-35, (83130) 5-99-53.
E-mail: **binar@binar.ru**

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1 Система предназначена для получения, сбора и обработки информации от территориально распределенных технологических объектов – в условиях отсутствия кабельных линий связи и электрификации контролируемых объектов.

Система предназначена для применения в качестве законченного изделия, способного функционировать как автономно, так и в виде подсистемы, входящей в состав АСУ ТП вышестоящего уровня.

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

4.1 Автоматизированная система сбора и обработки информации параметров технологического процесса нефтегазовых скважин АСОИ «Скважина» ВН1225.000 поставляется в комплекте, указанном в таблице 1.

Таблица 1- Комплект поставки АСОИ.

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
	Составные части АСОИ		
ВН1110.600	КТС «Сервер SCADA» с системным и прикладным ПО	1	
ВН1225.500	АРМ оператора с системным ПО	1	
ВН1225.200	Модуль сбора и связи (МСиС)	*	
ВН1225.300	Базовая станция	*	
ВН1225.600	Датчик давления СМД	*	
ВН1225.700	Датчик температуры СМТ	*	
ВН1228	Регистратор выноса твёрдых фракций (РВТФ)	*	или ВН1228-01
ВН1222	Модуль сбора и передачи данных (МСПД)	*	
ВН1250	Модуль регистрирующий передающий (МРП)	*	
	Документация		
	Комплект эксплуатационной документации	1	Согласно ВН1225.000ВЭ
	Упаковка	1	
* - количество, исполнение и поставка определяется заказной спецификацией			

5 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие выпускаемых АСОИ требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения в течение:

- гарантийного срока хранения - 36 мес. с момента изготовления с приемкой ОТК;
- гарантийного срока эксплуатации - 24 мес. в пределах гарантийного срока хранения со дня ввода в эксплуатацию.

5.2 Ресурсы и сроки службы комплектующих изделий, входящих в составную часть определяются в соответствии с формулярами (паспортами) на них.

5.3 Действие гарантийных обязательств прекращается:

- при истечении гарантийного срока хранения, если система не введена в эксплуатацию до его истечения;
- при несоблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения АСОИ.

5.4 Гарантийный срок эксплуатации продлевается на период от подачи рекламации до введения АСОИ в эксплуатацию силами предприятия - изготовителя.

5.5 Средний срок службы 10 лет, средняя наработка на отказ не менее 50 000 ч.

6 КОНСЕРВАЦИЯ

Раздел содержит сведения о консервации и расконсервации. Запись вносят при эксплуатации и ремонте.

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Примечание

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Автоматизированная система сбора и обработки информации параметров технологического процесса нефтегазовых скважин АСОИ «Скважина» ВН1225.000 заводской № _____ упакована согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

_____ _____ _____

должность подпись расшифровка подписи

_____

год, месяц, число

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Автоматизированная система сбора и обработки информации параметров технологического процесса нефтегазовых скважин АСОИ «Скважина» ВН1225.000 заводской № _____ изготовлена и принята в соответствии с требованиями государственных стандартов, соответствует требованиям технической документации и признана годной к эксплуатации.

Начальник ОТК

_____ _____

подпись расшифровка подписи

МП _____

год, месяц, число

Руководитель предприятия

_____ _____

подпись расшифровка подписи

МП _____

год, месяц, число

9 ДВИЖЕНИЕ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

9.1 Сведения о движении АСОИ при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			С начала эксплуатации	После последнего ремонта		

9.2 Прием и передача АСОИ при эксплуатации

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			Сдавшего	Принявшего	

10 УЧЕТ РАБОТЫ

Раздел содержит сведения о продолжительности работы АСОИ в сутках.

Учет работы ведут, начиная с момента испытания изготовителем.

Дата	Цель работы	Время		Продолжительность работы	Наработка		Кто проводит работу	Должность, фамилия и подпись ведущего формуляр
		Начала работы	Окончания работы		после последнего ремонта	С начала эксплуатации		

11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование, номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		После последнего ремонта	С начала эксплуатации		Выполнившего работу	Проверившего работу	

12 РАБОТЫ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

12.1 Периодическая проверка (не реже 1 раза в год) основных эксплуатационных и технических характеристик производится согласно инструкции по эксплуатации ВН1225.000ИЭ (руководств по эксплуатации составных частей). Результаты проверки заносятся в паспорта составных частей АСОИ.

12.2 Учет выполнения работ

Дата	Наименование ее выполнения	Должность, фамилия, подпись		Примечание
		Выполнившего работу	Проверившего работу	

12.3 Техническое освидетельствование контрольными органами:

Наименование, зав. № изделия	Дата	Наименование контрольного органа	Должность, фамилия и подпись лица, проводящего освидетельствование	Заключение	Примечание

12.4 Сведения о рекламациях

В случае неисправности АСОИ в период гарантийных обязательств, а также при обнаружении некомплектности при первичной приемке, заказчик должен выслать в адрес предприятия – изготовителя письменное извещение со следующими данными:

- обозначение прибора, заводской номер, дата выпуска и дата ввода в эксплуатацию;
- характер неисправности (или некомплектности);
- адрес, по которому должен прибыть представитель завода, номер телефона.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ РЕКЛАМАЦИЙ

Предъявленная рекламация	Краткое содержание рекламации	Меры, принятые по рекламации

13 ХРАНЕНИЕ

Дата		Условия хранения	Вид хранения	Фамилия и подпись лица, ответственного за хранение
Приемки на хранение	Снятия с хранения			

14 РЕМОНТ

14.1 Краткие записи о проведенном ремонте

Автоматизированная система сбора и обработки информации параметров технологического процесса нефтегазовых скважин АСОИ «Скважина» ВН1225.000 заводской №_____

Дата ремонта « ___ » _____ 20___ г.

Наработка с начала эксплуатации _____
параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта _____
параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт _____

_____

Сведения о произведенном ремонте _____
вид ремонта и краткие

_____
сведения о ремонте

14.2 Свидетельство о приемке и гарантии

Автоматизированная система сбора и обработки информации параметров технологического процесса нефтегазовых скважин АСОИ «Скважина» ВН1225.000 заводской №_____

_____ _____ согласно _____
вид ремонта наименование предприятия, условное обозначение вид документа

принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

Ресурс изделия до очередного ремонта _____ в течение срока
параметр, характеризующий наработку

службы ____ лет, в т.ч. срок хранения _____ лет (года).
условия хранения

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК МП _____ _____
подпись расшифровка подписи

« ___ » _____ 20___ г.

15 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

16 КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ИЗДЕЛИЯ И ВЕДЕНИЯ ФОМУЛЯРА

Дата	Вид контроля	Должность проверяющего	Заключение и оценка проверяющего		Подпись проверяющего	Отметка об устранении замечаний и подпись
			По состоянию изделия	По ведению формуляра		

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ									
Изм	Номера страниц				Всего страниц в документе	Номер документа	Входящий номер сопроводитель-ного документа и дата	Подпись	Дата
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулиро-ванных					