

Назначение тумблеров



Главный клапан
ВКЛ
ОТКРЫТЬ



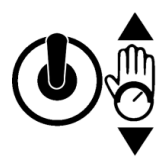
Главный клапан
ВЫКЛ
ЗАКРЫТЬ



Секция
ВКЛ
ОТКРЫТЬ



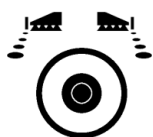
Секция
ВЫКЛ
ЗАКРЫТЬ



Регулирующий
клапан
Увеличивать
расход жидкости



Регулирующий
клапан
Уменьшать расход
жидкости



Пенные маркеры
ВЫКЛ
Закрты



Левый пенный маркер
ВКЛ
Открыт



Правый пенный маркер
ВКЛ
Открыт

Назначение кнопок



Назад
Отмена



Выбор
режима работы
Ручной/Автомат



Вниз
Уменьшить



Вверх
Увеличить



Открыть меню
Переход в подменю
или в другой экран
Выполнить действие
Подтвердить
изменение



Влево
Предыдущий
Уменьшить



Вправо
Следующий
Увеличить

Элемент навигации и управления "Меню"

Работа	
Поле	1
КОРРЕКЦИЯ РАСХОДА	1.00
КОЛЕСО	<Поправка 1>
ИМИТ. СКОРОСТИ	НЕТ
Журнал событий	

"Меню" представляет собой вертикальный список текстовых строк. Для перемещения по списку используются кнопки ▲ ▼. Любая строка может содержать, кроме названия, еще и дополнительное значение. Если это значение обрамлено символами "<" и ">", то его можно изменять с помощью


кнопок ◀ ▶. Иначе для изменения этого значения требуется переход в другой экран. Для перехода в другой экран или выполнения команды, соответствующей выбранной строке меню, нужно нажать кнопку ☐.

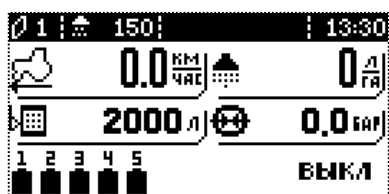
Экран ввода числовых значений



В этом экране кнопки ◀ ▶ используются для перемещения по разрядам числа. Кнопка ▲ увеличивает значение, а кнопка ▼ уменьшает. Для отмены изменений нужно нажать кнопку ☒, а для подтверждения введенных данных и их установки нужно нажать ☐.

Подготовка к работе

1. Перед включением прибора убедитесь, что тумблер главного клапана переведен в положение "ВЫКЛ" 
2. Включите панель оператора.
3. Перейдите из главного экрана в главное меню, а из него в экран "Работа".



1



2



Работа	
Расход, л/га	200
Форсунки	IS001 Оранжевый
Бак, л	1638
Поле	1
Плотн. жидк., кг/л	1.000
Коррекция расхода	1.00
Колесо	Поправка 1
Имит. скорости	НЕТ
Журнал событий	

Подробности настройки отдельных пунктов меню описаны в полном руководстве оператора АНД15.04.00.00.000РО (версия 4)



Внимание! Изменения, выполненные в экране "Работа" и вложенных в него экранах, будут сохранены только через 2 сек после последнего изменения.

4. Выберите пункт "Расход, л/га", используя кнопки . Нажмите и введите нужную норму расхода рабочей жидкости.
5. Выберите пункт "Форсунки"¹, используя кнопки , и нажмите . В появившемся экране, используя кнопки , выберите пункт "Тип"². С помощью кнопок выберите тип используемых вами форсунок по цвету или характеристикам. Чтобы вернуться в меню "Работа" из экрана "Форсунки", нажмите .
6. Выберите пункт "Бак"³, используя кнопки , и нажмите . В появившемся экране выберите пункт меню "Полный бак" и нажмите . Текущий уровень жидкости будет установлен на объем полного бака. А если выбрать пункт


Форсунки	
ТИП	<USER1>
ЦВЕТ	Красный
Расход, л/мин	1.000
Давление, бар	3.000
Давление мин.	НЕТ
Давление макс.	НЕТ
Износ форсунок, %	НЕТ

Бак	
	1638 / 2000 л
Полный бак	
Задать	








¹ Пункт "Форсунки" в меню "Работа" виден, если в настройках раздела "Давление" в пункте "Использовать" установлено значение "Вычислять" или "Датчик".



² Предполагается, что параметры форсунок были заранее настроены согласно полного руководства оператора. А если оператор выбирает один из пользовательских типов форсунок, то её характеристики уже определены и заданы правильно. Подробности по процедуре калибровке и настройке характеристики пользовательских типов форсунок описаны в полном руководстве оператора в Приложении 2.



³ Пункт "Бак" виден, если аналоговый датчик уровня не установлен.

меню "Задать" и нажать , то в открывшемся экране ввода числового значения нужно задать действительный объем жидкости в баке.



Чтобы вернуться в меню "Работа" из экрана "Бак", нажмите .

7. Выберите пункт "Поле", используя кнопки  , и нажмите . В появившемся экране "Статистика по полю" с помощью кнопок   выберите номер поля, для которого будет вестись статистика, и нажмите . В появившемся меню выберите пункт "Выбрать" и нажмите  для выполнения операции.


Статистика по полю	
Поле №1  	
01	ВРЕМЯ РАБОТЫ 0:21:54
02	Вылито 199 л
03	Путь 3 км 709 м
04	Площадь 1.481 га

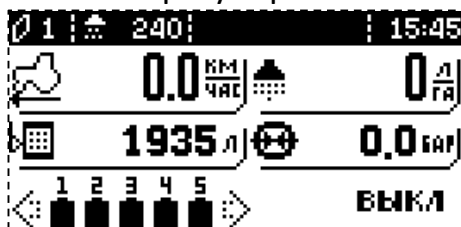
Для каждого нового обрабатываемого поля обнулите статистику выбранного поля нажав  в экране "Статистика по полю" и в появившемся меню выберите пункт "Обнулить". Нажмите  для выполнения операции обнуления.




Статистика по полю	
Поле №1  	
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">ВЫБРАТЬ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">ОБНУЛИТЬ</div>	

8. Дополнительно проверьте следующие параметры:
- Если в системе установлен аналоговый датчик уровня жидкости в баке и текущие показания на главном экране не совпадают с действительным объемом жидкости в баке, то откорректируйте значение "Плотности жидкости" (см. полное руководство оператора АНД15.04.00.00.000РО).
 - Проверьте значение "Коррекции расхода". Значение по умолчанию "1.00". Если вычисление расхода жидкости по расходомеру будет выполняться с отклонением, то нужно вычислить новое значение коэффициента коррекции расхода (см. полное руководство оператора АНД15.04.00.00.000РО).
 - Выберите одну из трёх поправок измерения скорости в пункте "Колесо". Поправка выбирается исходя из влажности грунта, на котором проводилась калибровка соответствующей поправки колеса.
 - Проверьте установку "Имитация скорости". Если датчик скорости исправен, то должно быть установлено "Нет". Для этого выберите этот пункт меню и нажмите . В появившемся экране ввода числовых значений введите "00.0".
9. Чтобы вернуться в главный экран из экрана "Работа", нажмите .


Работа в автоматическом режиме

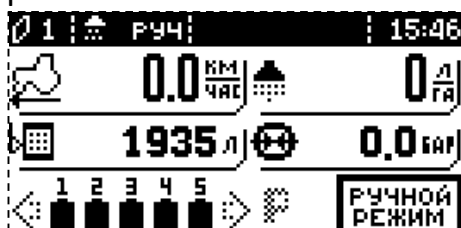
1. Убедитесь, что тумблер главного клапана переведен в положение "ВЫКЛ" 
2. Расположите трактор в начале обрабатываемого поля.
3. Включите режим автоматического регулирования






4. Переведите тумблеры необходимых секционных клапанов в положение "ВКЛ" 
5. Переведите тумблер главного клапана в положение "ВКЛ" 
6. Приступите к обработке поля начав движение.
7. Используйте тумблер регулировочного клапана  для изменения расхода рабочей жидкости во время работы. При первом нажатии на тумблер во всплывающем окне отображается текущее значение нормы, а при последующем - происходит изменение. Шаг изменения величины равен 5л/га.

Работа в ручном режиме

1. Убедитесь, что тумблер главного клапана переведен в положение "ВЫКЛ" 
2. Расположите трактор в начале обрабатываемого поля.
3. Включите режим ручной работы



4. Откройте необходимые секционные клапаны 
5. Переведите тумблер главного клапана в положение "ВКЛ" 
6. Приступите к обработке поля.
7. Используйте тумблер регулировочного клапана  для изменения расхода рабочей жидкости во время работы.