

наименование	описание	страница описания	СТОИМОСТЬ				
			розница	-5%	-7%	-10%	
<b>Дозаторы химии</b>							
Дозация Химии	И8	Регулируемый насос подачи химии	Стр. 2	4 900р.	4 655р.	4 557р.	4 410р.
	И8Ф	Регулируемый насос подачи химии с фланцем	Стр. 2	5 300р.	5 035р.	4 929р.	4 770р.
	Ц8Ф	Регулируемый цифровой насос подачи химии с фланцем	Стр. 2	6 800р.	6 460р.	6 324р.	6 120р.
	КДП	Набор для лёгкого монтажа и подключения дозаторов	Стр. 2	800р.	760р.	744р.	720р.
<b>Блоки управления для автомоек самообслуживания</b>							
Серия "Профи"	АТОД ПРО	Решение для полного контроля бокса автомойки самообслуживания, <b>8 программ</b> . Может принимать: карты клиента, купюры, 4 номинала монет, жетоны	Стр. 3	115 000р.	109 250р.	106 950р.	103 500р.
	АТОД ProCard	Полный контроль бокса автомойки с независимыми картами клиента, <b>6 программ</b> . Принимает: карты клиента	Стр. 3	80 000р.	76 000р.	74 400р.	72 000р.
Серия "Комфорт"	Стандарт 18	Решение для комфортной работы, <b>4-6 программ</b> Может принимать: карты клиента, купюры, монеты	Стр. 4-5	85 100р.	80 845р.	79 143р.	76 590р.
	Лёгкий старт	Комфортное решение для запуска первой автомойки <b>4 программы</b> . Может принимать: купюры	Стр. 4-5	48 000р.	45 600р.	44 640р.	43 200р.
	Жетон18	Решение для автомойки на жетонах, <b>4 программы</b> . Может принимать: жетоны	Стр. 4-5	40 120р.	38 114р.	37 312р.	36 108р.
	Мини18	Решение на <b>2 программы</b> – старт и пауза Может принимать: жетоны или 1 номинал монет	Стр. 4-5	35 970р.	34 172р.	33 452р.	32 373р.
Серия "Старт"	Стандарт 18	Экономное решение для комфортной работы, <b>4-6 программ</b> . Может принимать: купюры, монеты	Стр. 4-5	75 150р.	71 393р.	69 890р.	67 635р.
	Лёгкий старт	Простое решение для начала работы, <b>4 программы</b> Может принимать: купюры	Стр. 4-5	34 990р.	33 241р.	32 541р.	31 491р.
	Жетон18	Экономное решение для автомойки на жетонах, <b>4 программы</b> . Может принимать: жетоны	Стр. 4-5	38 340р.	36 423р.	35 656р.	34 506р.
	Мини18	Решение на <b>2 программы</b> – старт и пауза Может принимать: жетоны или 1 номинал монет	Стр. 4-5	29 980р.	28 481р.	27 881р.	26 982р.
<b>Разменные жетонные аппараты с функцией сдачи</b>							
Разменные жетонные Аппараты	C2.5	Вандалостойкое решение для работы без влажности <b>Может принимать:</b> монеты по 10 рублей, купюры <b>Может выдавать:</b> жетоны, сдачу по 10 рублей или начислить кредит на карту клиента (опция )	Стр. 6	76 500р.	72 675р.	71 145р.	68 850р.
	H1.5	Вандалостойкое решение из нержавеющей стали aisi 304 <b>Может принимать:</b> монеты по 10 рублей, купюры <b>Может выдавать:</b> жетоны, сдачу по 10 рублей или начислить кредит на карту клиента	Стр. 6	97 000р.	92 150р.	90 210р.	87 300р.
<b>Дополнительное оборудование для автомоек самообслуживания</b>							
Дополнительное оборудование	Силовой монтажный шкаф	Служит для упрощения и ускорения монтажа одного бокса	Стр. 7	7 500р.	7 125р.	6 975р.	6 750р.
	Сервисный ключ	Сервисный ключ (замывка или бесплатный режим);	Стр. 7	1 000р.	950р.	930р.	900р.
	Пост для пылесоса на 2 поста	Вандалостойкий корпус с держателями для шланга и управляющей электроникой, дисплеем и кнопками запуска <b>Может принимать:</b> жетоны, монеты, карты ( опция)	Стр. 8	100 000р.	95 000р.	93 000р.	90 000р.
	Пост для пылесоса на 1 пост	Вандалостойкий корпус с держателями для шланга и управляющей электроникой, дисплеем и кнопками запуска <b>Может принимать:</b> жетоны, монеты, карты ( опция)	Стр. 8	65 000р.	61 750р.	60 450р.	58 500р.
	Пост ПШПЧ	Вандалостойкий корпус <b>Программы:</b> подкачка шин, продувка, чернение. <b>Может принимать:</b> жетоны, монеты, купюры, карты клиента	Стр. 9	70 000р.	66 500р.	65 100р.	63 000р.

Оборудование АТОД может производиться по индивидуальному заказу, по вашему техническому заданию.  
Прайс действителен в течении 1 месяца от даты выпуска.

На страницах описаний приведены технические характеристики и внешний вид оборудования. Внешний вид, расположение элементов и комплектация может отличаться от представленных изображений.

Для всей продукции АТОД доставка до транспортной компании бесплатна. Работаем по безналичному расчету.

Скидки зависят от суммы последних 3 заказов. Дилерский прайс высылается после первого заказа и подтверждения возможности дилерства.

**Наши контакты:**

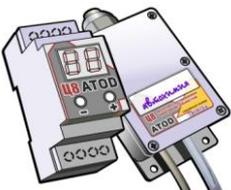
тел. +7(905) 404-404-2, почта [sales@atod.info](mailto:sales@atod.info) Сайт: [www.atod.info/](http://www.atod.info/) Техническая документация: [www.atod.ppf/](http://www.atod.ppf/)

## ДОЗАТОРЫ АТОД и подключение

Внешний вид оборудования:

	<b>И8</b>	4900
	Регулируемый насос подачи химии; Степень защиты IP21; Производительность дозатора регулируется ручкой управления на корпусе	

	<b>И8Ф</b>	5300
	Регулируемый насос подачи химии с фланцем; Степень защиты IP32; Легко монтируется; Производительность дозатора регулируется ручкой управления на корпусе	

	<b>Ц8Ф</b>	6800
	Регулируемый цифровой насос подачи химии с фланцем; Степень защиты IP34; Легко монтируется; Цифровое управление может быть выведено отдельно от дозатора.	

	<b>КДП</b>	800
	Набор для лёгкого монтажа и подключения дозаторов; Предотвращает ряд ошибок при монтаже и сборе магистрали; Увеличивает срок службы дозаторов.	

### Технические характеристики

Объем подачи: до 800 миллилитров в минуту при давлении 2 бар, до 500 миллилитров при давлении 4 бар  
 Регулирование объема подачи – от 0% до 99%  
 Регулировка осуществляется изменением длительности импульсов от 0 до 3 сек., чем обеспечивается всегда максимальное давление при любом уровне дозирования  
 Давление, создаваемое насосом – до 6 АТМ  
 Температура перекачиваемой жидкости – от -10°С до 35°С  
 Уровень шума [дБ(А)] – 67,8

Питание от сети 220В, 48Вт  
 Размеры : 165 x 85 x 80 мм  
 Вводной патрубок – шланг из ПВХ Ø6x1  
 Выходной патрубок – внутренняя резьба 1/8 дюйма

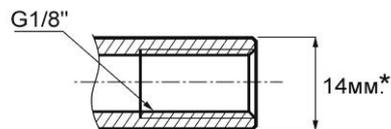


Рис. 1.1 Выходной патрубок дозаторов АТОД

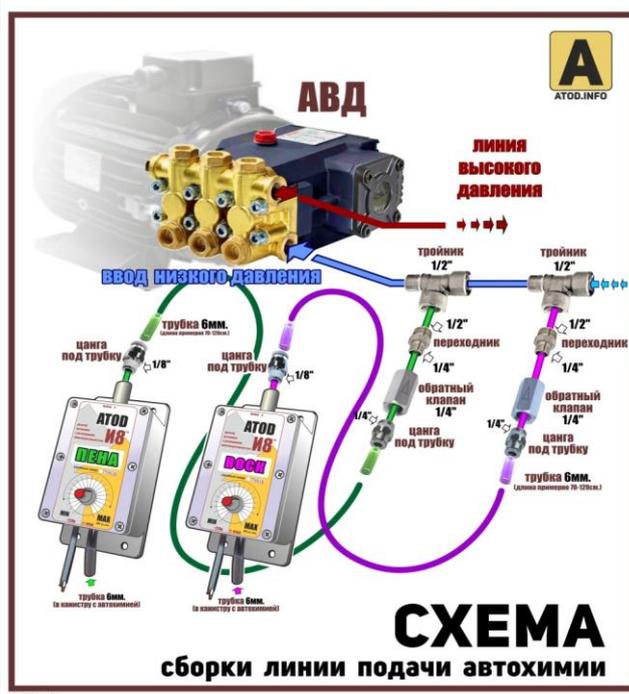
Отдельной опцией под задачу возможно изменить объем подачи:\*

До 600 миллилитров в минуту, 16 АТМ  
 До 400 миллилитров в минуту, 22 АТМ

### Работа устройства

Пуск насоса осуществляется путём подачи на него питающего напряжения 220В.  
 Насос начинает работу сразу после подачи напряжения питания и прекращает работу в момент его снятия.  
 Подача питающего напряжения может осуществляться при помощи реле с током коммутации контактов не менее 0,25А.

Рис. 1.2 Схема подключения дозаторов без КДП (все переходники и клапана можно найти самостоятельно)



## Блоки управления АТОД ПРО и АТОД КК

## Внешний вид оборудования

	<b>АТОД ПРО</b>	115000
	<b>Количество программ:</b>	8 ; Настраиваемый контроль основного света в боксе;
	<b>Платежная система:</b>	Канадский купюроприемник CashCodeSM со стекером на 600 купюр (2 года гарантии); Канадский монетоприемник CashCode NRI G13, принимает 4 номинала монет;
	<b>Особенности:</b>	Электронная статистика; Защита от брызг, Климат контроль, SMS-уведомления + настройка и управление через SMS; Монтажный силовой шкаф и дополнительная защита от перебоев электро-сети; Сервисный ключ (замывка или бесплатный режим);
	<b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b>	бонусных карт клиента.
Срок производства - 21 рабочий день**, бесплатная доставка ТК по России		
	<b>АТОД ProCard</b>	80000
	<b>Количество программ:</b>	6;
	<b>Платежная система:</b>	Ридер бонусных карт клиента;
	<b>Особенности:</b>	Карты клиента имеют децентрализованную систему и могут работать без центрального сервера (управляющего компьютера и сети); Электронная статистика; Защита от брызг; Монтажный силовой шкаф и дополнительная защита от помех электро-сети; Сервисный ключ (замывка или бесплатный режим);
	<b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b>	монетоприемника, купюроприемника.
Видео работы АТОД ProCard с монетоприемником: <a href="https://youtu.be/H0xiETotZFI">https://youtu.be/H0xiETotZFI</a>		



Схемы подключения блоков можно найти на сайте [atod.rf](http://atod.rf), схемы подключения монтажного силового шкафа на Стр.3

## Технические характеристики

Меню настройки блока управления на русском языке и не требует подключения к компьютеру  
 Корпус: нержавеющая сталь Rittal aisi 304 толщиной от 1,2 мм  
 Входящее напряжение 12В  
 В комплекте силовой шкаф, входящее напряжение силового шкафа 380В, описание на Стр. 3

\* отдельные опции не входят в стандартную комплектацию и устанавливаются на оборудование за дополнительную плату  
 \*\*срок производства при плановой загрузке производства

## Описание различий серий

	<b>Корпуса из шлифованной нержавеющей стали аisi 304, толщиной от 1.2 мм</b>	<b>Серия "Комфорт"</b>
	Преимущества нержавеющей стали: <b>долговечна</b> и не подвержена коррозии, имеет привлекательный внешний вид. Наши корпуса из шлифованной нержавеющей стали не требуют "активного" ухода и во время эксплуатации заматовываются автохимией.	

	<b>Корпуса из металла порошковой окраски от 1 мм толщиной</b>	<b>Серия "Старт"</b>
	Основное преимущество корпуса из металла порошковой окраски – цвет и цена. Мы рекомендуем этот вариант для первого старта автомойки и обкатки бизнеса. На серии старт можно обкатать все нюансы и особенности, а затем переоборудовать автомойку на блоки серии "Комфорт" или заменить корпуса. Металл порошковой окраски, по желанию заказчика, можно декорировать виниловой пленкой с любым изображением или текстурой под "карбон".	

## Внешний вид и описание оборудования:

	<b>Блок управления АТОД Стандарт 18</b>	85100
		75150
	<b>Количество программ:</b>	4-6;
	<b>Платежная система:</b>	купюроприемный и монетоприемный механизмы;
	<b>Особенности:</b>	Защита от брызг; Электронная статистика;
	<b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b>	монтажный силовой шкаф (Стр.7)
<b>Для серии "Комфорт" отдельной опцией возможна установка:*</b>	бонусных карт клиента.	

	<b>Блок управления АТОД Лёгкий старт</b>	48000
		34990
	<b>Количество программ:</b>	4 (вода, вода+химия, Воск, Пауза);
	<b>Платежная система:</b>	купюроприемник (Восстановленный с гарантией 6 месяцев);
	<b>Особенности:</b>	Электронная статистика;
	<b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b>	монтажный силовой шкаф (Стр.7)
<b>Для серии "Комфорт" отдельной опцией возможна установка:*</b>	бонусных карт клиента, другой марки купюроприемник.	

	<b>Блок управления АТОД Жетон18</b>	40120
		38340
	<b>Количество программ:</b>	4;
	<b>Платежная система:</b>	жетонприёмный механизм;
	<b>Особенности:</b>	Электронная статистика и дублирующий механический счетчик жетонов;
	<b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b>	монтажный силовой шкаф (Стр.7)
<b>Для серии "Комфорт" отдельной опцией возможна установка:*</b>	бонусных карт клиента, монетоприемного механизма.	

	<b>Блок управления АТОД Мини18</b>	35970
		29980
	<b>Количество программ:</b>	2;
	<b>Платежная система:</b>	жетонприёмный механизм;
	<b>Особенности:</b>	Электронная статистика и дублирующий механический счетчик жетонов;
	<b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b>	монтажный силовой шкаф (Стр.7)
<b>Для серии "Комфорт" отдельной опцией возможна установка:*</b>	бонусных карт клиента, монетоприемного механизма.	

## Разменные жетонные аппараты АТОД С2.5 и АТОД Н1.5

Внешний вид оборудования:

	<b>Разменный жетонный аппарат АТОД С2.5</b>	76500
	<p><b>Корпус:</b> Сейфовая сталь 1.5 мм, с ребрами жесткости. По умолчанию цвет красный, возможна окраска в цвет под заказ.</p> <p><b>Размеры:</b> 400 x 700 x 260 мм (Ширина, Высота, Глубина)</p> <p><b>Количество программ:</b> 2 (выдача сдачи, выдача жетонов);</p> <p><b>Платежная система:</b> купюроприемный и монетоприемный механизмы; функция сдачи;</p> <p><b>Особенности:</b> Электронная статистика;</p> <p><b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b> Чтение и пополнение бонусных карт клиента; сдача купюрами; Изготовление наклеек и разработка оформления по ТЗ заказчика.</p>	
	<b>Разменный жетонный аппарат АТОД Н1.5</b>	97000
	<p><b>Корпус:</b> Нержавеющая сталь аisi 304 толщиной от 1.2 мм, производства Rittal. По умолчанию без наклеек и оформления.</p> <p><b>Размеры:</b></p> <p><b>Количество программ:</b> 2 (выдача сдачи, выдача жетонов);</p> <p><b>Платежная система:</b> купюроприемный и монетоприемный механизмы; функция сдачи;</p> <p><b>Особенности:</b> Электронная статистика;</p> <p><b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b> Чтение и пополнение бонусных карт клиента; сдача купюрами; Изготовление наклеек и разработка оформления по ТЗ заказчика.</p>	



На фото Разменный Жетонный Апарат С2.5 в сейфовой стали

## Технические характеристики

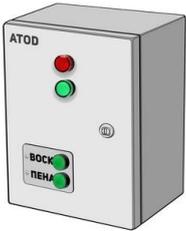
Меню настройки на русском языке и не требует подключения к компьютеру  
Входящее напряжение 220В

**Платежные системы:** Купюроприемник, Монетоприемник на 1 номинал, сдает жетоны и сдачу одним номиналом монет, система рециркуляции сдачи.

**Дополнительные возможности:\*** пополнение бонусных карт клиента, сдача купюрами.

\*не входят в стандартную комплектацию, устанавливаются на оборудование по отдельному заказу.

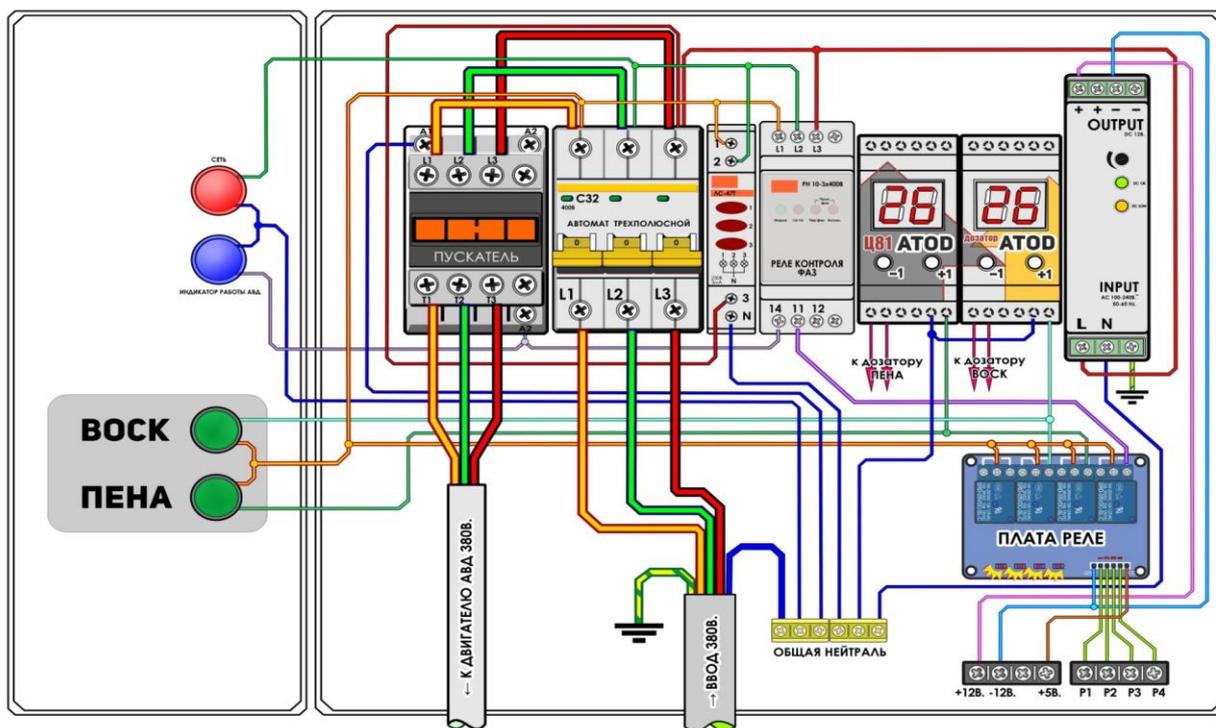
Облегчение и ускорение монтажа

	<b>Силовой монтажный шкаф</b>	7500
	<p><b>Корпус:</b> металл порошковой окраски;</p> <p><b>Размеры:</b> 290 x 390 x 200 мм (Ширина, Высота, Глубина)</p> <p><b>Входящее напряжение:</b> 380В</p> <p><b>Выходные напряжения:</b> 380В; 220В; 12В;</p> <p><b>Особенности:</b> Индикатор питания; Индикатор работы двигателя; Принудительный запуск второго и третьего канала управления для прокачки дозирующих насосов; Реле контроля фаз;</p> <p><b>Функциональное назначение:</b> Облегчает и ускоряет монтаж блоков управления; Дополнительная опция к оборудованию АТОД (не подлежит продаже отдельно)</p>	



На фото Монтажный силовой блок с управлением цифровыми дозаторами

Рис. 2.1 Типовая монтажная схема силового шкафа АТОД с двумя цифровыми дозаторами АТОД Ц8Ф



Пост для пылесоса для автомойки самообслуживания

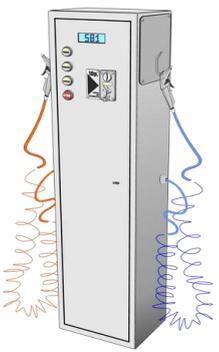
	<b>Пост для пылесоса на 2 поста</b>	100000
	<b>Корпус:</b>	металл порошковой окраски;
	<b>Входящее напряжение:</b>	220В
	<b>Количество программ:</b>	2;
	<b>Платежная система:</b>	жетонприёмный механизм;
	<b>Особенности:</b>	Электронная статистика и дублирующий механический счетчик жетонов;
	<b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b>	бонусные карты клиента, монетоприемный механизм, купюроприемный механизм. Исполнение в нержавеющей корпусе.
<b>Функциональное назначение:</b>	Пост самообслуживания для пылесоса на два независимых поста.	

	<b>Пост для пылесоса на 1 пост</b>	65000
	<b>Корпус:</b>	металл порошковой окраски;
	<b>Входящее напряжение:</b>	220В
	<b>Количество программ:</b>	2;
	<b>Платежная система:</b>	жетонприёмный механизм;
	<b>Особенности:</b>	Электронная статистика и дублирующий механический счетчик жетонов;
	<b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b>	бонусные карты клиента, монетоприемный механизм, купюроприемный механизм. Исполнение в нержавеющей корпусе.
<b>Функциональное назначение:</b>	Пост самообслуживания для пылесоса на один пост.	



На фото пост для пылесоса на 2 поста в нержавеющей корпусе

Пост подкачки шин АТОД

	<p><b>Пост подкачки шин</b></p>	70000
	<p><b>Корпус:</b> металл порошковой окраски;</p>	
	<p><b>Входящее напряжение:</b> 220В</p>	
	<p><b>Количество программ:</b> 4;</p>	
	<p><b>Платежная система:</b> жетоноприёмный механизм;</p>	
	<p><b>Особенности:</b> Электронная статистика и дублирующий механический счетчик жетонов;</p>	
	<p><b>Отдельной опцией возможно дополнение:*</b></p>	<p>бонусные карты клиента, монетоприемный механизм, купюроприемный механизм.</p>
<p><b>Функциональное назначение:</b></p>	<p>подкачка шин, продувка воздухом, чернение колес.</p>	



На фото пост подкачки шин АТОД