

## Чемпионаты по Обжарке

Как максимально использовать Cropster Roasting Intelligence в чемпионате

Ver 1.0 / Translated into Russian





## Почему Cropster?

Сторster Roasting Intelligence надежно отслеживает каждую секунду обжарки, предлагает опции для отслеживания важной информации при обжарке и сохраняет всю информацию в вашем Cropster аккаунте, специально созданном для каждого чемпионата. Это означает, что каждый профиль доступен для сравнения, обзора, анализа и обсуждения на мероприятии, в режиме реального времени.

Именно поэтому Cropster используется как официальное ПО для отслеживания обжарки на чемпионатах по обжарке во всем мире и на Чемпионате Мира в течение многих лет.





## Использование Cropster

Данный документ расскажет вам как использовать Cropster во время чемпионата.

**ВАЖНО:** Все участники <u>обязаны</u> прочитать данный мануал, чтобы правильно отслеживать свой профиль, как указано в официальных правилах чемпионата.

Данный туториал начинается после успешного запуска Cropster Roasting Intelligence и авторизации. Если у вас возникли проблемы, то пожалуйста обратитесь в <a href="mailto:support@cropster.com">support@cropster.com</a> или к вашему менеджеру в Cropster.

После того, как вы прочитали данный туториал, пожалуйста пройдите по ссылке для просмотра видео с пошаговой инструкцией ПО: Roasting Intelligence

Training





## Подготовьте свою обжарку

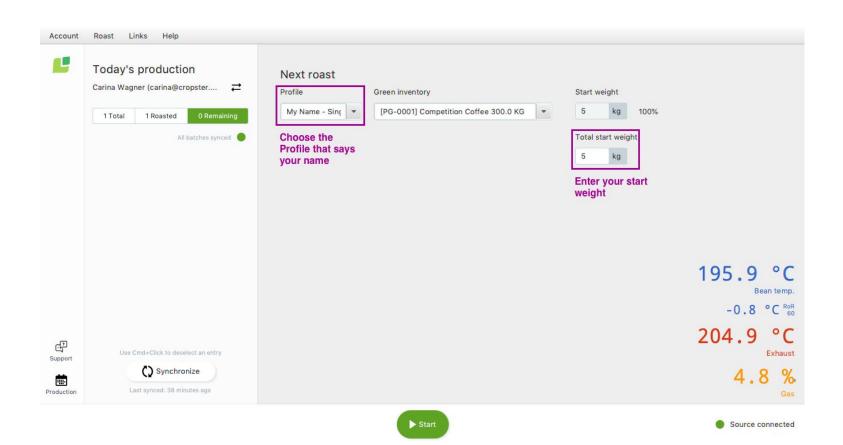
Cropster использует разные параметры для отслеживания профиля в простом и понятном виде. Перед началом вашей обжарки на чемпионате выберите на экране Roasting Intelligence:

- 1. **Профиль:** Выберите свое <u>имя</u>, для идентификации вашего профиля
- 2. **Лот:** Укажите зеленый кофе, который вы выбрали для обжарки на чемпионате, если он предоставлен. Если нет, выберите "Green 1"
- 3. **Bec:** Зафиксируйте вес батча, который вы выбрали для обжарки

**Важно:** Выберите и аккуратно перепроверьте свой профиль, участника команды (волонтера) и вес. Они будут идентифицировать вашу обжарку для судей!



## Подготовьте обжарку: профиль, зеленый





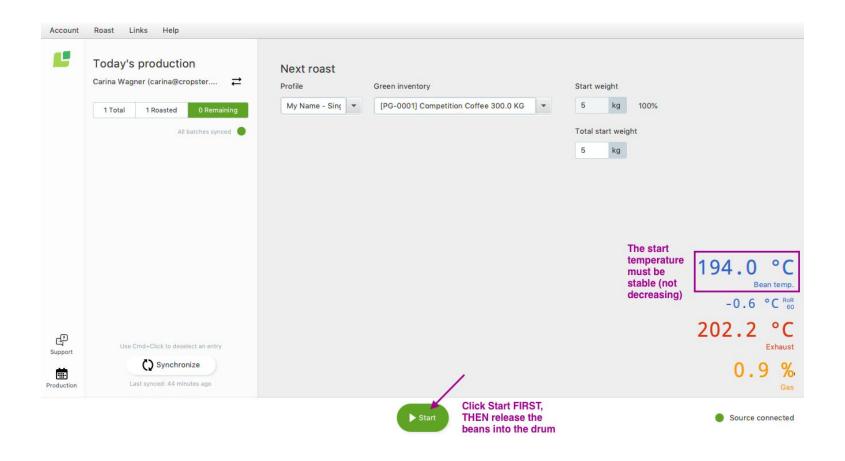
### Начало обжарки

Cropster фиксирует начало вашей обжарки автоматически, если вы начинайте запись за 30 секунд до загрузки кофе. До начала обжарки:

- 1. Загрузите зеленый кофе в хоппер сверху машины
- 2. Найдите стабильную температуру для начала обжарки
- 3. <u>Проверьте дважды</u> ваш выбор веса, профиля и т.д.
- 4. Нажмите "Start Roasting" для начала записи и загрузите кофе в машину **В ТЕЧЕНИЕ 30 СЕКУНД** с момента нажатия "Start Roasting"
- 5. Cropster автоматически определит настоящее начало обжарки (см., GIF на следующем слайде)



# Найдите стартовую температуру и начинайте обжарку





## Режим автоматического запуска



PG-0001 - Competition Coffee | 5.00 KG

00:05



#### Опции/рекомендации: отслеживайте комментарии

Cropster предоставляет вам несколько вариантов для отслеживания комментариев к обжарке. Это НЕ обязательное условия согласно правилам чемпионата, но поможет вам для анализа вашего профиля.

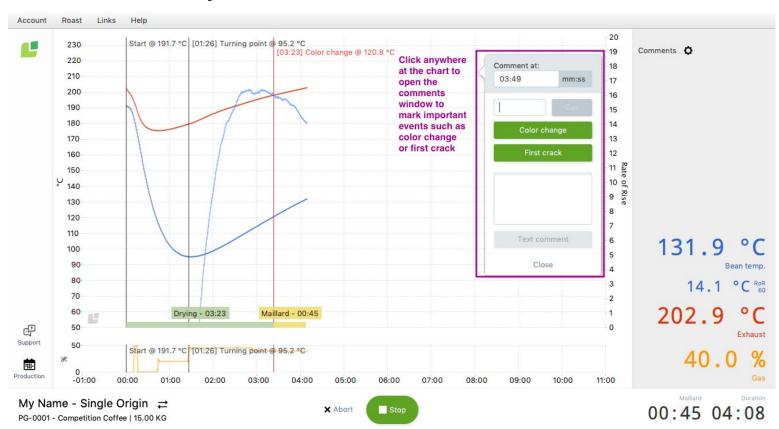
Некоторые ростеры автоматически отправляют данные о изменении газа в Cropster Roasting Intelligence. Вы увидите кривую газа под кривой температуры.

На других ростерах вы можете отслеживать газ вручную. Нажмите в любое место на экране, чтобы открыть окно с комментариями. Введите значение газа (к примеру 70) в окне и нажмите "Gas" для отслеживания комментария.

Альтернативно, нажмите "First Crack" для отслеживания первого крэка и начала времени развития (Development Time) и соотношения (Ratio). Это касается также изменения цвета (Color Change) и отслеживания времени Maillard.



## Опции/рекомендации: отслеживайте комментарии





### Завершение обжарки и финиш

Как и начало обжарки, так и завершение Cropster отслеживает автоматически.

Когда вы подошли к завершению обжарки, просто откройте дверцу и выгрузите кофе в охладитель. Оставьте дверцу открытой, пока весь кофе не выгрузится и появится вопрос:

"Обнаружено завершение обжарки - хотите ли вы остановить ваш профиль?"

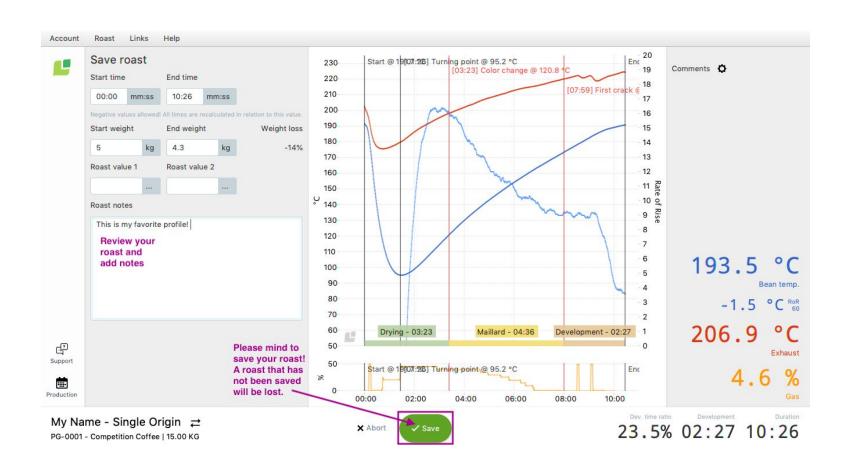
Подтвердите выбрав "YES".

**ОПЦИЯ:** В боковом окошке на правой стороне, вы можете добавить записи, изменить начальный вес и т.д. если необходимо

Завершили? **НАЖМИТЕ "SAVE"** для синхронизации обжарки с аккаунтом чемпионата (ЭТО ВАЖНО ;-))



## Завершение обжарки и финиш





## Пересмотрите свои профили...по запросу

Cropster предоставляет обширное профилирование обжарки, анализ и инструменты для управления обжарочным производством в каждом аккаунте компании Cropster.

Учетная запись чемпионата заблокирована, чтобы все участники имели равный доступ к своей информации и ничего более. Это помогает гарантировать честное игровое поле.

Сотрудники Cropster рады отправить вам ваши отслеживаемые профили с чемпионата индивидуально. Примеры вы можете увидеть на следующих слайдах. Если вам нужны будут ваши профили, то напишите мейл на:

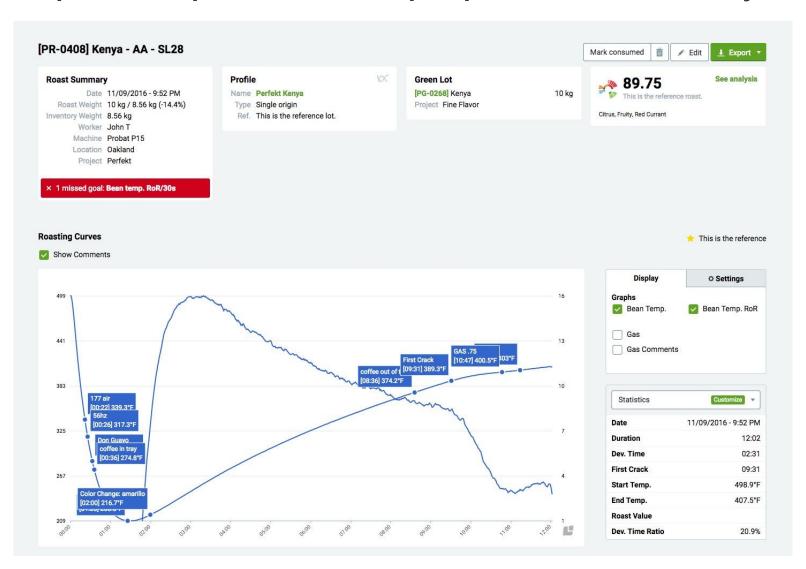
sales@cropster.com

Subject: My Championship roasts - Your name

\*Пожалуйста пишите с мейла, с которым вы регистрировались на чемпионат, чтобы мы были уверены, что именно вы запрашиваете информацию

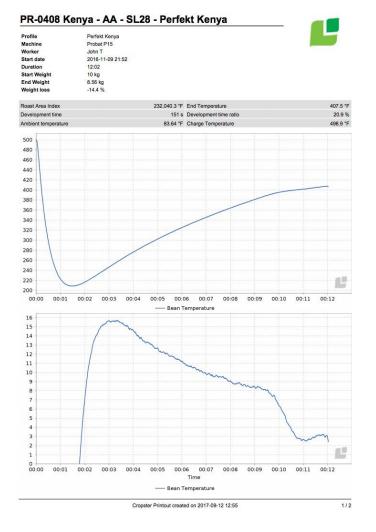


## Пересмотрите свои профили...что доступно





## Пересмотрите свои профили...что доступно



Segments		Duration	RoR AVG	Roast Area Index (°F
Start to Turning Point		01:26	-102.4	25,098.4
Turning Point to Color Change		00:34	-4.7	7,178.0
Color Change to First Crack		07:31	11.6	141,403.0
Development time		02:32	4.2	60,804.8
-			Note	
Time 00:22	Event		177 air	
00:22			1// air 56hz	
00:26				
			Don Guayo	
00:36			coffee in tray	
01:26 02:00	Turning Point		amarillo	
	Color change			
08:36 09:31	First Crack		coffee out of tray	
10:47	Filat Orack		GAS .75	
11:14			GAS .3	
Time		Bean Te (°F)	RoR Bean Te	Gas (%
00:00		498.9	(1)	(70
00:30		298.2	-200.7	2.6
01:00		222.8	-80.4	
01:30		208.8	-15.7	
02:00		216.7	7,1	
02:30		230.9	14.1	
03:00		246.4	15.7	
03:30		261.9	15.4	
04:00		276.3	14.6	
04:30		289.6	13.3	
05:00		302.2	12.7	2.5
05:30		313.9	11.8	
06:00		325.2	11.2	
06:30		335.7	10.5	
07:00		345.6	9.9	
07:30		354.9	9.5	
08:00		364.1	9.1	
08:30		372.7	8.6	
09:00		381.0	8.5	1.5
09:30		389.1	8.0	
10:00		395.4	6.4	1.0
10:30		399.0	3.9	
11:00		401.7	2.7	
11:30		404.8	3.0	
12:00		407.5	2.9	
12:02		406.6	2.4	



Спасибо и Удачи!

Нужно больше информации по Cropster?

sales@cropster.com | www.cropster.com

We are social! Follow us @: <u>Twitter</u>, <u>Facebook</u>, <u>Instagram</u>