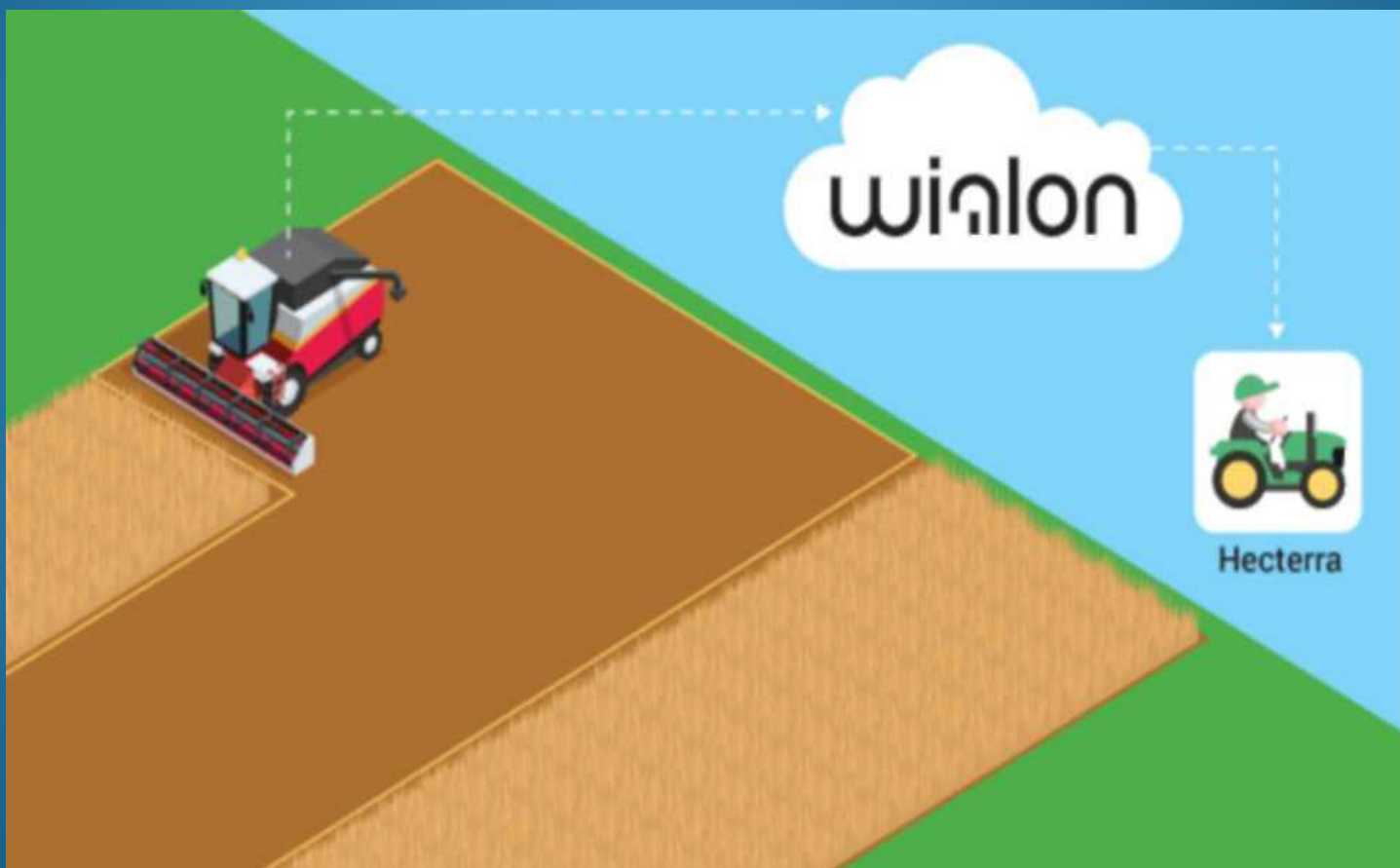


Нестерра новый продукт для агробизнесов



Основные возможности:

доступ к информации о своих полях и посевах, контроль посевных работ;

фиксация объема обработок (перекрытий, пропусков, необработанной площади);

контроль работы спецтехники и водителей

Если на технике установлено нужное телематическое оборудование, все эти данные можно получить из Wialon.

Базовый интерфейс

Задачи: автоматизированный расчет площади обработки, ведение справочников, хранение истории полей и отчетность по полевым работам. Все это на базе данных из Wialon. Но интерфейс Hecterra – это только верхушка айсберга. И это не банальное сравнение, а факт.

The screenshot displays the Hecterra web interface. At the top, the logo 'Hecterra beta' is visible on the left, and navigation links for 'Поля', 'Культуры', 'Операции', 'Агрегаты', 'Регистрация', and 'Отчеты' are on the right. Below the navigation bar, there are buttons for 'Создать', 'Синхронизировать', and 'Импортировать', along with a search bar containing 'Найдено: 12'. The main content area is split into a left sidebar and a large central map. The sidebar lists various fields with their names and areas in hectares (га):

- Ермолаевское поле (69.45 га)
- Новое поле (61.16 га)
- Поле 217 га (217.2 га)
- Поле 300 га (295.65 га)
- Поле 777 (164.43 га)
- Поле JBL10 (76.17 га)
- Поле RH666 (40.08 га)
- Поле W1667 (106.77 га)
- Поле залесное (54.23 га)
- Поле H9703 (58.96 га)
- Поле, русское поле (73.51 га)
- Участок 47 (40.64 га)

The central map shows a satellite view of a large agricultural field. A legend in the bottom-left corner of the map identifies crop types (Культуры) with colored markers: yellow for 'Кукуруза', orange for 'Пшеница озимая', blue for 'Рожь озимая', purple for 'Свекла', and green for 'Ячмень озимый'. A scale bar at the bottom of the map indicates 50 km and 30 mi. The 'Leaflet' logo is visible in the bottom-right corner of the map area.

Создавайте поля-полигоны в Hecterra или подтягивайте из Wialon – для каждого можно задать севооборот, а именно что, где и когда выращивалось, и что на полях растет сейчас.

Hecterra beta

Поля | Культуры | Операции | Агрегаты | Регистрация | Отчеты

Создать | Синхронизировать | Импортировать | Найдено: 12 | Поиск

- Ермолаевское поле 69.45 га
- Новое поле 61.16 га
- Поле 217 га 217.2 га
- Поле 300 га 295.65 га
- Поле 777 164.43 га
- Поле JBL10 76.17 га
- Поле RH666 40.08 га
- Поле W1667 106.77 га
- Поле залесное 54.23 га
- Поле H9703 58.96 га
- Поле, русское поле 73.51 га
- Участок 47 40.64 га

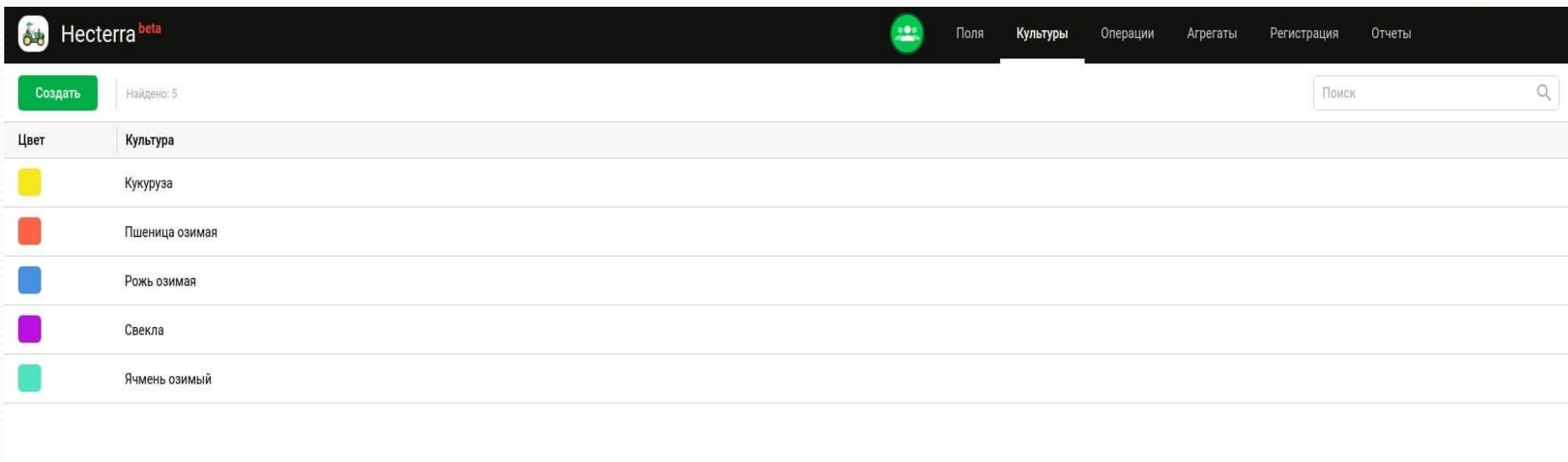
Культуры

- Кукуруза
- Пшеница озимая
- Рожь озимая
- Свекла
- Ячмень озимый






Поле 300 га
295.65 га
Кукуруза

500 м
1000 ft

Заполняйте справочники культур и операций – они покажут, какие культуры вы высаживаете и какие виды работ проводят на ваших полях.



The screenshot displays the Hecterra beta web application interface. At the top, there is a navigation bar with the Hecterra logo and the text "beta". The navigation menu includes "Поля", "Культуры", "Операции", "Агрегаты", "Регистрация", and "Отчеты". Below the navigation bar, there is a search bar with the text "Поиск" and a magnifying glass icon. A green button labeled "Создать" is visible on the left. The main content area shows a list of crops with a table structure:

Цвет	Культура
	Кукуруза
	Пшеница озимая
	Рожь озимая
	Свекла
	Ячмень озимый

Работайте с объектами, агрегатами, водителями из Wialon в Hecterra.



Hecterra beta



Поля

Культуры

Операции

Агрегаты

Регистрация

Отчеты

Найдено: 2

Поиск



Агрегат	Операция	Ширина захвата
Борона	Боронование	11 м
Плуг	Вспашка	8 м

Редактирование: Борона

Имя

Борона

Ширина захвата, м

11

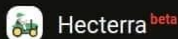
Операция

Боронование

Отменить

Сохранить

Регистрируйте обработки за любую дату.



Поля Культуры Операции Агрегаты **Регистрация** Отчеты

04.09.2018

Case Magnes #4467437 x CasePuma #4467484 x Challenger 6141 #4467202 x JD 1062 XB #4467348 x JD 5211 XE Chuma #4467311 x JD 8310R Nikulin #4467280 x JD 8335R ComShilo #4467377 x JD 8335R KuliBababa #4467392 x
 MTZ82 1650 #4467519 x MT31523 0006 #4467540 x

Поиск

	Поле	Культура	Объект	Начало	Окончание	Длительность	Водитель	Агрегат	Захват	Операция	Обработано
#189	#new field 136.4 га #8573	#40	JD 1062 XB #4467348	00:01 1536008515	23:59 1536094795	23 ч. 58 мин. 86280 sec	Васёк #66	Дисковалка #63	7 м	Вспашка #12	42.9% 58.5 га
#193	Гремячее 38 59.04 га #4020	#20	JD 8335R ComShilo #4467377	09:30 1536042632	11:15 1536048909	1 ч. 45 мин. 6277 sec	Турчунович Михаил Владимирович #68	Плуг #66	4 м	Боронование #9	7.8% 4.63 га
#194	Гремячее 38 59.04 га #4020	#48	JD 8335R ComShilo #4467377	13:27 1536056871	15:53 1536065628	2 ч. 26 мин. 8757 sec	Турчунович Михаил Владимирович #68	Плуг #66	4 м	Боронование #9	12.4% 7.3 га
#195	Гремячее 38 59.04 га #4020	#48	JD 8335R ComShilo #4467377	16:05 1536066308	18:18 1536074300	2 ч. 13 мин. 7992 sec	Турчунович Михаил Владимирович #68	Плуг #66	3 м	Крошение почвы #1	8.5% 5.03 га
#196	Гремячее 38 59.04 га #4020	#20	JD 8335R ComShilo #4467377	20:04 1536080643	23:39 1536093559	3 ч. 35 мин. 12916 sec	Турчунович Михаил Владимирович #68	Жатка 8 м #64	8 м	Лушение #11	23.8% 14.03 га
#191	Гремячее 440 155.96 га #4021	#1	JD 8310R Nikulin #4467280	09:08 1536041335	23:59 1536094788	14 ч. 51 мин. 53453 sec	Васёк #65	Оралка #67	5 м	Культивация #10	23.7% 36.95 га
#192	Озеро 77.53 га #4058	#48	JD 8310R Nikulin #4467280	02:52 1536018720	08:03 1536037438	5 ч. 12 мин. 18718 sec	Васёк #65	Плуг #66	4 м	Крошение почвы #1	8.7% 6.72 га
#198	Озеро 77.53 га #4058	#1	JD 8335R ComShilo #4467377	04:00 1536022805	07:07 1536034041	3 ч. 7 мин. 11236 sec	Васёк #65	Плуг #66	4 м	Боронование #9	11.9% 9.24 га
#199	Сычевка 47 159.9 га #4079	#20	JD 8335R KuliBababa #4467392	08:07 1536037661	10:28 1536046105	2 ч. 21 мин. 8444 sec	Турчунович Михаил Владимирович #66	Плуг #66	4 м	Боронование #9	4.8% 7.67 га
#200	Сычевка 47 159.9 га #4079	#19	JD 8335R KuliBababa #4467392	10:41 1536046898	12:10 1536052218	1 ч. 29 мин. 5320 sec	Турчунович Михаил Владимирович #67	Плуг #66	4 м	Вспашка #12	3.9% 6.29 га
#205	Сычевка 47 159.9 га #4079	#20	MT31523 0006 #4467540	13:33 1536057233	16:30 1536067819	2 ч. 56 мин. 10586 sec	Турчунович Михаил Владимирович #68	Плуг #66	4 м	Боронование #9	3.1% 5.01 га

Рассчитывая площадь обработки, мы учитываем перекрытия и пропуски – их можно просмотреть на карте и в отчетах. Более того, Hecterra показывает объем топлива, который техника тратит на обработку заданной площади.

Это краткий обзор возможностей. Более подробно изучить документацию можно по ссылке:

<https://apps.wialon.com/docs/ru/hecterra.html>

Также можно посмотреть короткий видеобзор приложения на Youtube по ссылке:

https://www.youtube.com/watch?v=OfC_c-ruexo