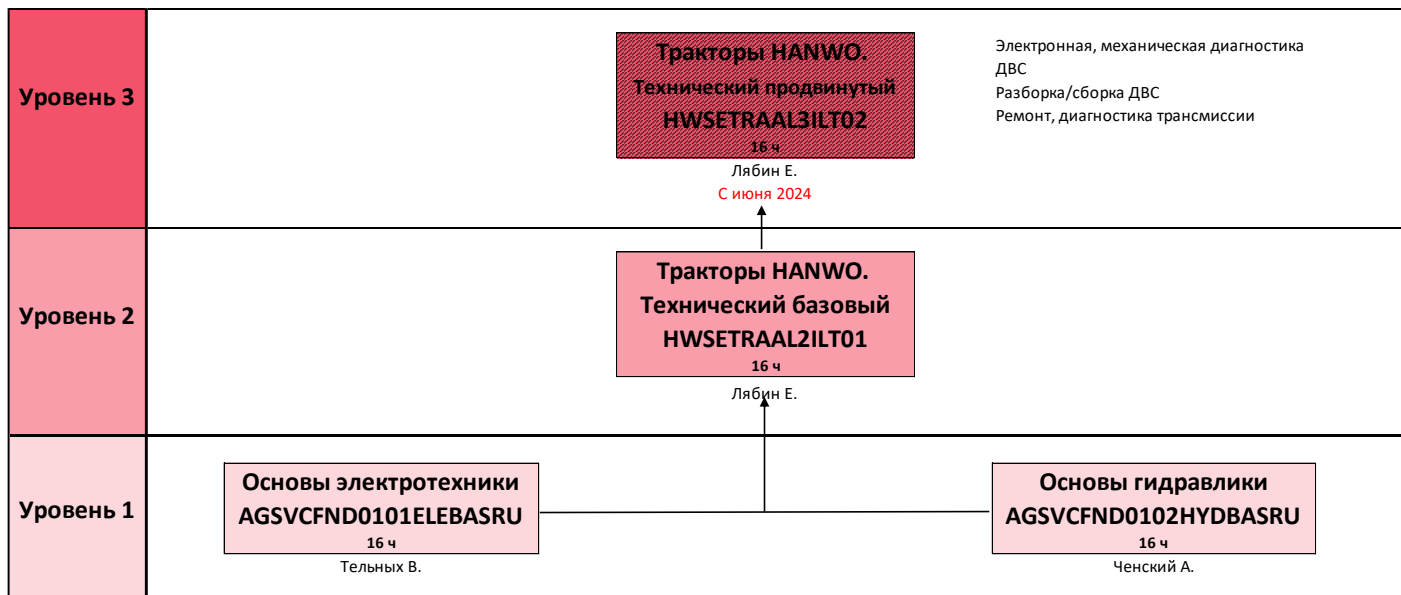


**КАТАЛОГ КУРСОВ.  
Сезон обучения 2023-2024**

Название курса	Бренд	Направление	Код курса	Стр.
<a href="#">Тракторы HANWO. Технический базовый</a>	HANWO	Технический	HWSETRAAL2ILT01	5
<a href="#">Тракторы PAUNY. Технический базовый</a>	PAUNY	Технический	PNSETRAAL2ILT01	6
<a href="#">Комбайны METALFOR. Технический базовый</a>	METALFOR	Технический	MTSECOMAL2ILT02	7
<a href="#">Опрыскиватели METALFOR. Технический базовый</a>	METALFOR	Технический	MTSESPRAL2ILT01	8
<a href="#">Тракторы HANWO. Обзор по продукту</a>	HANWO	Продуктовый	HWSATRAAL1ILT01	9
<a href="#">Тракторы PAUNY. Обзор по продукту</a>	PAUNY	Продуктовый	PNSATRAAL1ILT01	10
<a href="#">Комбайны METALFOR. Обзор по продукту</a>	METALFOR	Продуктовый	MTSACOMAL1ILT01	11
<a href="#">Опрыскиватели METALFOR. Обзор по продукту</a>	METALFOR	Продуктовый	MTSASPRAL1ILT01	12
<a href="#">Сеялки и плуги Debont. Оборудование для кормозаготовки Tonutti Wolagri. Обзор по продукту</a>	Debont Tonutti Wolagri	Продуктовый	DBSAPLSDAL1ILT01	13

### Схема сертификации и иерархии курсов по тракторам HANWO для сервисных специалистов



### Схема сертификации и иерархии курсов по тракторам PAUNY для сервисных специалистов

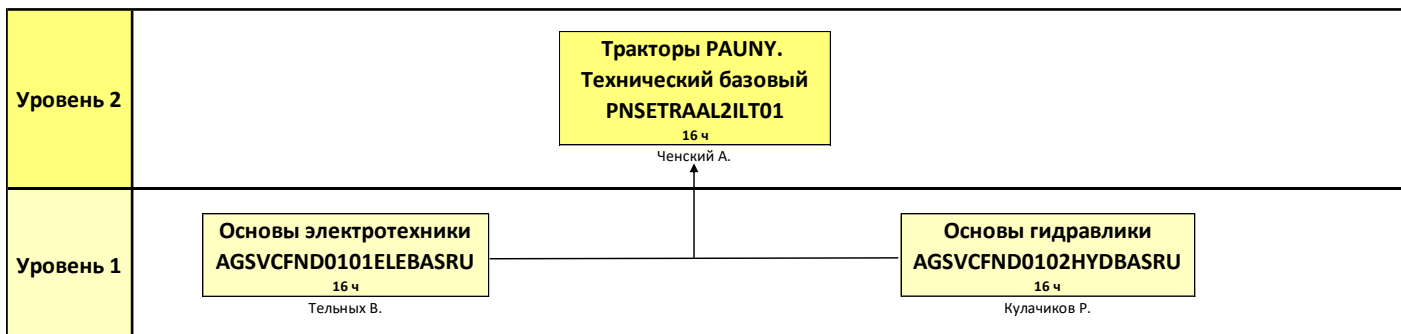


Схема сертификации и иерархии курсов по комбайнам METALFOR для сервисных специалистов

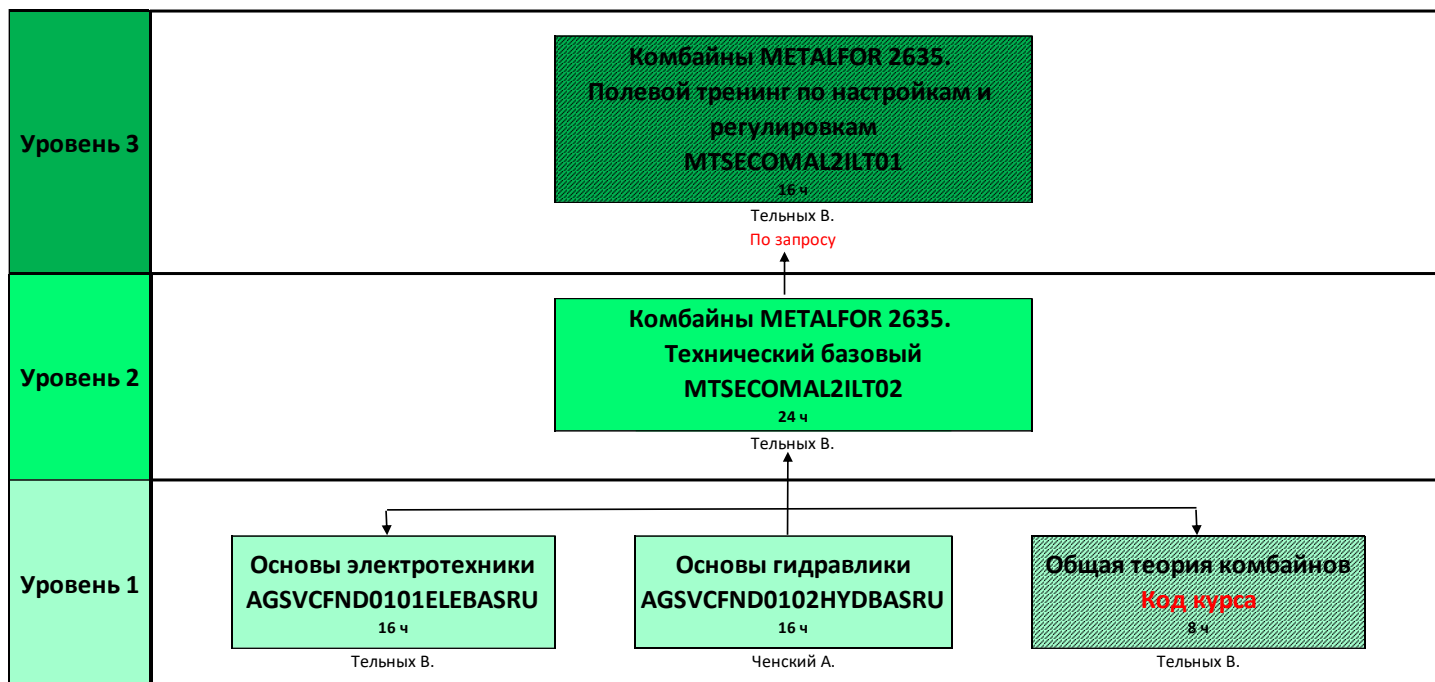
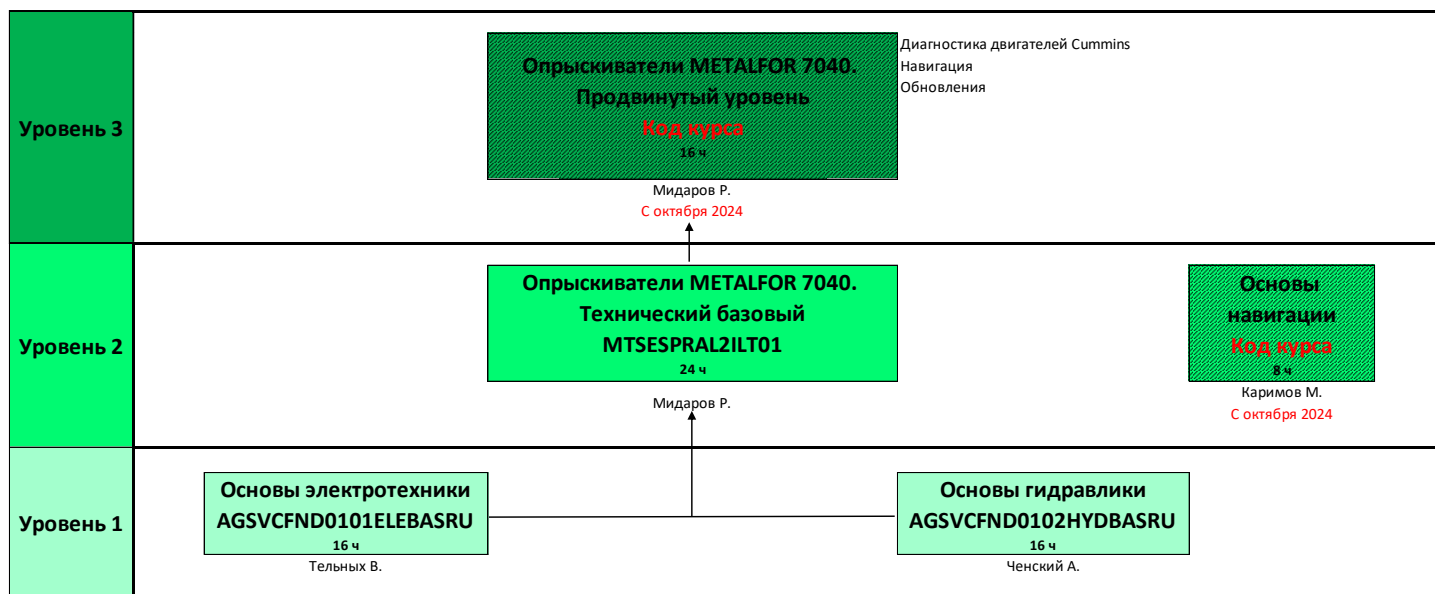


Схема сертификации и иерархии курсов по опрыскивателям METALFOR для сервисных специалистов



# Тракторы HANWO.

**Уровень:** технический базовый

**Код курса:** HWSETRAAL2ILT01

**Продолжительность:** 2 дня

**Стоимость:** 10 200 рублей (включая НДС)

**Предварительные требования:**

1. Основы электротехники (код курса AGSVCFND0101ELEBASRU)
2. Основы гидравлики (код курса AGSVCFND0102HYDBASRU)



**Даты:**

**Место проведения:** тренинг-центр компании «Оптитэк агро», Московская область, Одинцовский городской округ, деревня Малые Вязёмы, д.1

**Тренеры:** Евгений Лябин, Виктор Егорьков.

## Описание курса

*Данный курс предназначен для механиков и инженеров сервисной службы, не имеющих опыта работы с тракторами HANWO.*

*Курс может быть также рекомендован сотрудникам отдела запасных частей.*

Участники тренинга познакомятся с модельным рядом тракторов HANWO, изучат устройство, принцип работы и ремонта основных систем, узлов и агрегатов тракторов всей линейки, представленной на российском рынке, узнают особенности технического обслуживания и процесс ввода тракторов в эксплуатацию, а также на практике выполнят основные операции предпродажной подготовки и ТО.

**Основные темы:**

1. Модельный ряд тракторов HANWO, технические характеристики
2. Кабина, органы управления
3. Двигатели и диагностическое оборудование
4. Трансмиссии
5. Гидравлическая система
6. Электрическая система
7. Техническое обслуживание
8. Предпродажная подготовка.

# Тракторы PAUNY.

Уровень: технический базовый

Код курса: PNSETRAAL2ILT01

Продолжительность: 2 дня

Стоимость: 10 200 рублей (включая НДС)

Предварительные требования:

1. Основы электротехники (код курса AGSVCFND0101ELEBASRU)
2. Основы гидравлики (код курса AGSVCFND0102HYDBASRU)

Даты:

**Место проведения:** тренинг-центр компании «Оптитэк агро», Московская область, Одинцовский городской округ, деревня Малые Вязёмы, д.1

**Тренер:** Алексей Ченский

## Описание курса

*Данный курс предназначен для механиков и инженеров сервисной службы, не имеющих опыта работы с тракторами PAUNY.*

*Курс может быть также рекомендован сотрудникам отдела запасных частей.*

Участники тренинга познакомятся с модельным рядом тракторов PAUNY, изучат устройство, принцип работы и ремонта основных систем, узлов и агрегатов тракторов всей линейки, представленной на российском рынке, узнают особенности технического обслуживания и процесс ввода тракторов в эксплуатацию, а также на практике выполнят основные операции предпродажной подготовки и ТО.

Основные темы:

1. Модельный ряд тракторов PAUNY, технические характеристики.
2. Органы управления
3. Двигатель
4. Трансмиссия, ВОМ
5. Гидравлическая система
6. Электрическая система
7. Техническое обслуживание
8. Предпродажная подготовка.



# Комбайны METALFOR.

**Уровень:** технический базовый

**Код курса:** MFSECOMAL2ILT02

**Продолжительность:** 3 дня

**Стоимость:** 15 300 рублей (включая НДС)



**Предварительные требования:**

1. Основы электротехники (код курса AGSVCFND0101ELEBASRU)
2. Основы гидравлики (код курса AGSVCFND0102HYDBASRU)

**Даты:**

**Место проведения:** тренинг-центр компании «Оптитэк агро», Московская область, Одинцовский городской округ, деревня Малые Вязёмы, д.1

**Тренеры:** Владимир Тельных.

## Описание курса

*Данный курс предназначен для механиков и инженеров сервисной службы, не имеющих опыта работы с комбайнами METALFOR 2635.*

*Курс может быть также рекомендован сотрудникам отдела запасных частей.*

Участники тренинга ознакомятся с принципом работы, общим устройством жатки и комбайна METALFOR, изучат устройство и принцип работы каждой системы в отдельности, узнают процесс ввода комбайнов в эксплуатацию, особенности технического обслуживания, настройки и регулировки, устройство и ремонт основных систем, узлов и агрегатов.

**Основные темы:**

1. Обзор комбайна METALFOR 2635, технические характеристики
2. Кабина, органы управления и настройки, настройки монитора
3. Двигатель
4. Гидравлическая система. Гидростатическая система
5. Электрическая система
6. Пневматическая система
7. Техническое обслуживание (ТО, ЕТО)
8. Жатка: устройство, принцип работы, настройки, регулировки, дефектовка
9. Система обмолота, система очистки, решета: устройство и регулировки
10. Общие настройки и регулировки комбайна для уборки различных культур.



# Опрыскиватели METALFOR.

Уровень: технический базовый

Код курса: MFSESPRAL2ILT01

Продолжительность: 3 дня

Стоимость: 15 300 рублей (включая НДС)

Предварительные требования:

1. Основы электротехники (код курса AGSVCFND0101ELEBASRU)
2. Основы гидравлики (код курса AGSVCFND0102HYDBASRU)

Даты:

**Место проведения:** тренинг-центр компании «Оптитэк агро», Московская область, Одинцовский городской округ, деревня Малые Вязёмы, д.1

**Тренер:** Марсель Каримов



## Описание курса

*Данный курс предназначен для механиков и инженеров сервисной службы, не имеющих опыта работы с опрыскивателями METALFOR.*

*Курс может быть также рекомендован сотрудникам отдела запасных частей.*

Участники тренинга познакомятся с модельным рядом опрыскивателей METALFOR, техническими характеристиками, особенностями ввода опрыскивателя в эксплуатацию, изучат принцип работы, устройство и ремонт основных систем, узлов и агрегатов.

Основные темы:

1. История бренда
2. Модельный ряд опрыскивателей METALFOR, технические характеристики
3. Принцип работы системы опрыскивания
4. Управление опрыскиванием и навигация Agres
5. Органы управления шасси. Органы управления системы
6. Система контроля высоты штанг
7. Гидравлическая система
8. Электрическая система
9. Предпродажная подготовка. Обслуживание (ТО. ЕТО).



# Тракторы HANWO.

Уровень: обзор по продукту (базовый)

Код курса: HWSATRAAL1ILT01

Продолжительность: 1,5 дня *(в связи с практическими занятиями обучение может занять больше времени – до 2ух дней)*

Стоимость: 7 650 рублей (включая НДС)

Предварительные требования: нет

Даты:

**Место проведения:** тренинг-центр компании «Оптитэк агро», Московская область, Одинцовский городской округ, деревня Малые Вязёмы, д.1

**Тренер:** Алексей Летагин.



## Описание курса

*Данный курс предназначен для менеджеров по продаже, не имеющих опыта работы с тракторами HANWO.*

*Курс может быть также рекомендован сотрудникам отдела запасных частей.*

Участники тренинга познакомятся с модельным рядом и комплектацией тракторов HANWO, представленном на российском рынке, техническими характеристиками, особенностями, а также устройством основных систем, узлов и агрегатов.

Основные темы:

1. Общая информация о заводе-изготовителе
2. Модельный ряд тракторов HANWO, технические характеристики
3. Основные особенности и отличия моделей, представленных на российском рынке
4. Двигатели, трансмиссии, гидравлическая система, электрическая система
5. Органы управления, особенности управления
6. Основные настройки тракторов в кабине
7. Основные мероприятия по вводу тракторов в эксплуатацию
8. Практическая работа по управлению и настройкам тракторов

# Тракторы PAUNY.

Уровень: обзор по продукту (базовый)

Код курса: PNSATRAAL1ILT01

Продолжительность: 0,5 дня

Стоимость: 2 550 рублей (включая НДС)

Предварительные требования: нет

Даты:

**Место проведения:** тренинг-центр компании «Оптитэк агро», Московская область, Одинцовский городской округ, деревня Малые Вязёмы, д.1

**Тренер:** Иван Моржаков

## Описание курса

*Данный курс предназначен для менеджеров по продаже, не имеющих опыта работы с тракторами PAUNY.*

*Курс может быть также рекомендован сотрудникам отдела запасных частей.*

Участники тренинга познакомятся с историей и географией бренда, модельным рядом и комплектацией тракторов PAUNY, представленном на российском рынке, техническими характеристиками, особенностями, а также устройством основных систем, узлов и агрегатов.

Основные темы:

1. Общая информация о заводе-изготовителе
2. Модельный ряд тракторов PAUNY, технические характеристики
3. Основные особенности и отличия моделей, представленных на российском рынке
4. Двигатели, трансмиссии, гидравлическая система, электрическая система
5. ВОМ, шасси, тяговый брус
6. Кабина, органы управления, особенности управления
7. Основные настройки тракторов в кабине
8. Практическая работа по управлению и настройкам тракторов



# Комбайны METALFOR.

Уровень: обзор по продукту (базовый)

Код курса: MFSACOMAL1ILT01

Продолжительность: 1 день

Стоимость: 5 100 рублей (включая НДС)

Предварительные требования: нет

Даты:

**Место проведения:** тренинг-центр компании «Оптитэк агро», Московская область, Одинцовский городской округ, деревня Малые Вязёмы, д.1

**Тренер:** Иван Моржаков



## Описание курса

*Данный курс предназначен для менеджеров по продаже, не имеющих опыта работы с комбайнами METALFOR.*

*Курс может быть также рекомендован сотрудникам отдела запасных частей.*

Участники тренинга познакомятся с историей и географией бренда, модельным рядом и комплектацией комбайнов METALFOR, представленных на российском рынке, техническими характеристиками, особенностями, устройством основных систем, узлов и агрегатов.

Основные темы:

1. Общая информация о бренде и заводе-изготовителе
2. Модельный ряд комбайнов METALFOR, технические характеристики и основные особенности
3. Обзор комбайна METALFOR: двигатель, трансмиссия, система очистки, обмолот и сепарация, обработка пожнивных остатков, жатка и наклонная камера
4. Кабина, органы управления
5. Основные настройки и регулировки комбайна

# Опрыскиватели METALFOR.

Уровень: обзор по продукту (базовый)

Код курса: MFSASPRAL1ILT01

Продолжительность: 1 день

Стоимость: 5 100 рублей (включая НДС)

Предварительные требования: нет

Даты:

**Место проведения:** тренинг-центр компании «Оптитэк агро», Московская область, Одинцовский городской округ, деревня Малые Вязёмы, д.1

**Тренер:** Ольга Шлопак



## Описание курса

*Данный курс предназначен для менеджеров по продаже, не имеющих опыта работы с опрыскивателями METALFOR.*

*Курс может быть также рекомендован сотрудникам отдела запасных частей.*

Участники тренинга познакомятся с историей и географией бренда, модельным рядом и комплектацией опрыскивателей METALFOR, представленном на российском рынке, техническими характеристиками, особенностями, устройством основных систем, узлов и агрегатов, а также проведут сравнение с конкурентами.

Основные темы:

6. Общая информация о бренде и заводе-изготовителе
7. Модельный ряд опрыскивателей METALFOR, технические характеристики опрыскивателя METALFOR H7040
8. Обзор опрыскивателя METALFOR 7040: двигатель, трансмиссия, гидравлическая система, система опрыскивания, штанга
9. Кабина, органы управления
10. Основные настройки опрыскивателя
11. Анализ рынка опрыскивателей, сравнение с конкурентами

## **Сеялки и плуги DEBONT. Оборудование для кормозаготовки TONUTTI WOLAGRI. Прицепы Optitech**



**Уровень: обзор по продуктам линейки ОПТИТЭК**

**Код курса: DBSAPLSDAL1ILT01**

**Продолжительность: 1 день**

**Стоимость: 5 100 рублей (включая НДС)**

**Предварительные требования: нет**

**Тренер: Александр Довженко**

### **Описание курса**

*Данный курс предназначен для менеджеров по продаже, не имеющих опыта работы с плугами и сеялками Debont, оборудованием для кормозаготовки Tonutti Wolagri, прицепами. Курс может быть также рекомендован сотрудникам отдела запасных частей.*

#### **Плуги и сеялки DEBONT. Оборудование для кормозаготовки Tonutti Wolagri**

Участники тренинга познакомятся с модельным рядом и конструктивными особенностями плугов и сеялок DEBONT, косилок и пресс-подборщиков Tonutti Wolagri, представленных на российском рынке, техническими характеристиками, особенностями, настройками и регулировками.

Основные темы:

1. Общая информация о заводе-изготовителе
2. Модельный ряд плугов и сеялок, технические характеристики
3. Основные особенности и отличия моделей, представленных на российском рынке
4. Устройство и преимущества
5. Предпродажная подготовка
6. Основные настройки и регулировки плугов и сеялок

#### **Прицепы Optitech 2ПТС – 5,0**

Участники тренинга познакомятся с модельным рядом и конструктивными особенностями прицепов, техническими характеристиками, особенностями, преимуществами.