КЭ-З-УПЗ-19

УТВЕРЖДАЮ:

Главный агроном

АО «Агрохолдинг Энергомера»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В. Бровков

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**2022 г.

Программа и расписание занятий

**по теме: «Внесение твердых минеральных удобрений», «Химическая обработка под яровые и озимые культуры», Сев гороха»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***период проведения*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Период проведения | Тема | Преподаватель |
| **Раздел 1. Охрана труда** |
| 1.1 |  | Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности **Разбор ошибок и инцидентов прошлых кампаний** | Сидорова А.М. |
| **Раздел 2. Производственная логистика** |
| 2.1 |  | СХП-П-ПЛ-05 Логистика посевной кампании СХП-И-ПЛ-04 Формир компл для вып раб в пер сх камп [СХП-И-ПЛ-22](http://s01-3w01/sites/ush/agro/smk/default.aspx?RootFolder=/sites/ush/agro/rps/DocLib/03%20%D0%9F%D0%9F%D0%A1%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0/05.%20%D0%9B%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0%20%D1%83%D0%B1%D0%BE%D1%80%20%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%BF%D0%B0%D0%BD/%D0%A1%D0%A5%D0%9F-%D0%98-%D0%9F%D0%9B-22%20%D0%9E%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BA%D0%B8%20%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8&FolderCTID=0x012000FC81FE18307E63458BBC6CC39E87306E&View=%7b230D4E9D-4639-45AB-8501-5F2B17760005%7d) Организация заправки техники СХП-И-ПЛ-24 Доведение до сотрудников нормативов орг. и расценок(изм1)СХП-И-ПЛ-32 Организация сохранности техники в поле (изм 4)[СХП-И-ПЛ-37 Рекомендации по формированию разнарядок (изм3)](http://s01-3w01/sites/ush/agro/smk/DocLib/03%20%D0%9F%D0%9F%D0%A1%20%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0/3.%20%D0%9B%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%A1%D0%A5%20%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%BF%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B9%20%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%B3%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0%20%D0%BF%D0%BE%D1%87%D0%B2%D1%8B%2C%D1%81%D0%B5%D0%B2%2C%D1%83%D1%85%D0%BE%D0%B4%20%D0%B7%D0%B0%20%D0%BF%D0%BE%D1%81%D0%B5%D0%B2%D0%B0%D0%BC%D0%B8/%D0%A1%D0%A5%D0%9F-%D0%98-%D0%9F%D0%9B-37%20%D0%A0%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B4%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8E%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%80%D1%8F%D0%B4%D0%BE%D0%BA%20%28%D0%B8%D0%B7%D0%BC3%29.docx)СХП-И-ПЛ-09 Порядок учета, движения  ТМЦ и учета возвратной тары из-под ТМЦСХП-СОК-ПЛ-10 Загрузка транспорта семенами, упакованными в мешки на паллетах СХП-СОК-ПЛ-11 Загрузка транспорта удобрениями, упакованными в биг-бэги **Разбор ошибок и прошлых кампаний**: анализ инцидентов, зарегистрированных по результатам прошлых с/х кампаний (внесению ТМУ, севу гороха, химической обработке под сев яровых культур)  | Черноволов В.Е. |
| **Раздел 3. Поддержание технологии** |
| 3.1 |  | **КТП.В.Т.01 «Внесение твердых минеральных удобрений»**ТИ.11-В.Т.01 «Определение срока ранневесенней подкормки, дозы и нормы внесения азотных удобрений для озимых зерновых» Н.01-В.Т.01 «Нормативные показатели внесения твердых минеральных удобрений» ТИ.01-В.Т.01 «Тестовый проход при внесении твердых минеральных удобрений»ТИ.02-В.Т.01 «Контроль выполнения показателей качества внесения твердых минеральных удобрений»КТП.01.49 «Настройка и регулировка распределителя минеральных удобрений Amazone ZS-В 5500 Ultra Hydro»КТП.01.50 «Настройка и регулировка распределителя минеральных удобрений Kuhn MDS 935»КТП.01.51 «Настройка и регулировка распределителя минеральных удобрений ZA-M-900/1500 Amazone»КТП 01.199 «Настройка и регулировка распределителя минеральных удобрений Kverneland Exacta TL»ТИ.03-В.Т.01 «Оптимизация значений параметров работы распределителя минеральных удобрений -Amazone ZS-В 5500 Ultra Hydro»ТИ.04-В.Т.01 «Оптимизация значений параметров работы распределителя минеральных удобрений - Kuhn MDS 935»ТИ.05-В.Т.01 «Оптимизация значений параметров работы распределителя минеральных удобрений - ZA-M-900/1500 Amazone» ТИ.09-В.Т.01 «Оптимизация значений параметров работы распределителя минеральных удобрений Kverneland Exacta TL»ТИ.06-В.Т.01 «Непосредственное внесение твердых минеральных удобрений распределителем - Amazone ZS-В 5500 Ultra Hydro»ТИ.07-В.Т.01 «Непосредственное внесение твердых минеральных удобрений распределителем - Kuhn MDS 935» ТИ.08-В.Т.01 «Непосредственное внесение твердых минеральных удобрений распределителем - ZA-M-900/1500 Amazone»ТИ.10-В.Т.01 «Непосредственное внесение твердых минеральных удобрений распределителем Kverneland Exacta TL»**Разбор ошибок и неисправностей прошлых кампаний** | Клюшников В.В.Красников И.И.Ермаков Е.В.Головинов Е.В.Ступак А.С. |
| 3.2 | Агрономы | **КТП З.Х.01 «Химическая обработка полей и посевов»**ТИ.10-М.01 «Определение СЗР и норм его внесения» ТИ.13-З.Х.01 «Определение норм и технологических параметров химической обработки полей и посевов»ТИ.01-З.Х.01 «Приготовление рабочих растворов при химической обработки полей и посевов»ТИ.03-З.Х.01 «Тестовый проход при химической обработке и внесении жидких минеральных удобрений»ТИ.02-З.Х.01 «Контроль выполнения технологических параметров и норм химической обработки полей и посевов»КТП.01.11 «Настройка и регулировка самоходного опрыскивателя Case Patriot 3330»КТП.01.91 «Настройка и регулировка пневмохода OC ROSA» КТП.01.64 «Настройка и регулировка самоходного опрыскивателя Amazone UF 1200»КТП.01.10 «Настройка и регулировка самоходного опрыскивателя John Deere 4730»КТП.01.63 «Настройка и регулировка прицепного опрыскивателя Super UG3000 AMASPRAY»КТП.01.149 «Настройка и регулировка прицепного опрыскивателя Amazone UX 5200 Amaspot»ТИ.03-В.Ж.01 «Оптимизация значений параметров работы самоходного опрыскивателя Case Patriot 3330»ТИ.04-З.Х.01 «Оптимизация значений параметров работы самоходного опрыскивателя John Deere 4730»ТИ.05-З.Х.01 «Оптимизация значений параметров работы самоходного опрыскивателя Amazone UF 1200»ТИ.06-З.Х.01 «Оптимизация значений параметров работы пневмохода OC ROSA»ТИ.06-З.Х.07 «Оптимизация значений параметров работы прицепного опрыскивателя Super UG3000 AMASPRAY»ТИ.07-З.Х.01 «Оптимизация значений параметров работы прицепного опрыскивателя Amazone UX 5200 Amaspot»ТИ.08-З.Х.01 «Непосредственная химическая обработка и внесение жидких минеральных удобрений самоходным опрыскивателем Case Patriot 3330»ТИ.09-З.Х.01 «Непосредственная химическая обработка и внесение жидких минеральных удобрений самоходным опрыскивателем John Deere 4730»ТИ.10-З.Х.01 «Непосредственная химическая обработка и внесение жидких минеральных удобрений самоходным опрыскивателем Amazone UF 1200»ТИ.11-З.Х.01 «Непосредственная химическая обработка и внесение жидких минеральных удобрений пневмоходом OC ROSA»ТИ.04-З.Х.07 «Непосредственная химическая обработка и внесение жидких минеральных удобрений прицепным опрыскивателем Super UG3000 AMASPRAY»ТИ.12-З.Х.01 «Непосредственная химическая обработка и внесение жидких минеральных удобрений прицепным опрыскивателем Amazone UX 5200 AmaSpot»**Разбор ошибок и неисправностей прошлых кампаний** | Клюшников В.В.Красников И.И.Ермаков Е.В.Головинов Е.В.Ступак А.С. |
|  |  | **КТП С.04 «Сев гороха»**ТИ.11-С.04 «Определение сроков сева гороха» ТИ.01-С.04 «Определение норм и параметров сева гороха»ТИ.02-С.04 «Тестовый проход при севе гороха» ТИ.10-С.04 «Контроль выполнения показателей качества сева гороха»ТИ.18-С.04 «Принятие решения по работе с отклонениями при севе гороха»КТП 01.33 «Настройка и регулировка посевного комплекса Case-PRD 500»КТП 01.32 «Настройка и регулировка посевного комплекса John Deere 1890» КТП 01.38 «Настройка и регулировка посевного комплекса Amazone Primera DMC 12000»  КТП 08.31 «Настройка и регулировка посевного комплекса Bourgault 3720 с бункером Bourgault 6450»КТП 01.36 «Настройка и регулировка сеялки Rapid RDA 800C»КТП 01.39 «Настройка и регулировка сеялки GIORGI D10-56»КТП 01.150 «Настройка и регулировки сеялки NOVAG TForсe 640»ТИ.03-С.01 «Оптимизация значений параметров работы посевного комплекса Case-PRD 500»ТИ.04-С.01 «Оптимизация значений параметров работы посевного комплекса John Deere 1890»ТИ.06-С.01 «Оптимизация значений параметров работы посевного комплекса Amazone Primera DMC 12000» ТИ.08-С.01 «Оптимизация значений параметров работы посевного комплекса Bourgault 3720 с бункером Bourgault 6450»ТИ.05-С.01 «Оптимизация значений параметров работы сеялки Rapid RDA 800C»ТИ.09-С.01 «Оптимизация значений параметров работы сеялки GIORGI D10-56»ТИ.18-С.01 «Оптимизация значений параметров работы сеялки NOVAG TForse 640»ТИ.11-С.01 «Непосредственный сев посевным комплексом Case-PRD 500»ТИ.12-С.01 «Непосредственный сев посевным комплексом John Deere 1890»ТИ.14-С.01 «Непосредственный сев посевным комплексом Amazone Primera DMC 12000» ТИ.16-С.01 «Непосредственный сев посевным комплексом Bourgault 3720 с бункером Bourgault 6450»ТИ.13-С.01 «Непосредственный сев сеялкой Rapid RDA 800C»ТИ.17-С.01 «Непосредственный сев сеялкой GIORGI D10-56»ТИ.19-С.01 «Непосредственный сев сеялкой NOVAG Tforce»**Разбор ошибок и неисправностей прошлых кампаний** | Клюшников В.В.Красников И.И.Ермаков Е.В.Головинов Е.В.Ступак А.С. |
| 5.1 | Механики Механизаторы | КТП 346 АО1 Проведение автономного обслуживания №1 (ежесменно) посевного комплекса JOHN DEERE 455КТП 080 АО1 Проведение автономного (ежесменного) обслуживания бункера-накопителя ПБН-16/ПБН-20/BSE 20.01КН 080 Карта простейших неисправностей и методов их устранения бункера-накопителя ПБН-16/ПБН-20/BSE 20.01КТП 005 АО1 Проведение автономного обслуживания №1 (ежесменно) трактора Challenger МТ855В/МТ865С/MT855C (изм 1)КТП 005 АО2 Проведение автономного обслуживания №2 (250 моточасов) трактора Challenger МТ855В/MT865C/МТ855С (изм 1)КТП 005 АО3 Проведение автономного обслуживания №3 (1000 моточасов) трактора Challenger МТ855В/MT865C/МТ855С (изм 1)КТП 346 АО2 Проведение автономного обслуживания №2 (500 га фактической наработки) посевного комплекса JOHN DEERE 455КТП 346 АО3 Проведение автономного обслуживания №3 (1500 га фактической наработки) посевного комплекса JOHN DEERE 455КТП 051 АО1 Проведение автономного обслуживания №1 (ежесменно) распределителя минеральных удобрений ZAM-900/1500 «Amazone»КН 033 Карта простейших неисправностей и методов их устранения посевного комплекса Case PRD 500 КН 005 Карта простейших неисправностей и методов их устранения трактора Challenger MT 865C/MT 855BКН 030 Карта простейших неисправностей и методов их устранения погрузчика JCB 541-70 AGКН 038 Карта простейших неисправностей и методов их устранения посевного комплекса DMC Primera 12000КН 002 Карта простейших неисправностей и методов их устранения трактора Challenger МТ855С изм4**Разбор ошибок и неисправностей прошлых кампаний** | Илиади И.И. Марьин Д.Г. Ситьков Н.Н. |

Согласовано:

Начальник отдела ОТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.М. Сидорова

Начальник ПДО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Черноволов В.Е.

Ведущий агроном по ПТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Клюшников В.В.

Главный инженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Озеров А.С.