

Программа семинара
«Техника для обработки почвы и посевная техника в
различных регионах Казахстана»
18.03. – 20.03.2019

Место проведения: Немецкий аграрный центр
Акмолинская область, Зерендинский район, село Чаглинка

Референты: Вильфрид Пагунг (Германия) / Бахытжан Мейрам (Казахстан)

Цель: Передача теоретических и практических знаний по вопросам техники для обработки почвы и посевной техники

| Дата | График и содержание обучения |
|--|--|
| <p align="center">Понедельник 18.03.</p> | <p>10:00 – 10:15 Приветственное слово, открытие семинара</p> <p>10:15 – 11:15 Выбор агрегатов</p> <ul style="list-style-type: none"> - Выбор трактора в зависимости от срока службы, оснащения, местности, возможностей ремонта и удаленности от предприятия - Выбор навесного оборудования в зависимости от мощности трактора и вида обработки <p>11:15 – 11:30 Кофе-брейк</p> <p>11:30 – 13:00 Виды обработки</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обработка почвы с оборотом Затраты и выгода - Обработка почвы без оборота Влияние вредителей и сорняков - Влияние типов обработки почвы на содержание влаги <p>13:00 – 14:00 Обеденный перерыв</p> <p>14:00 – 16:00 Цель хорошей обработки почвы</p> <ul style="list-style-type: none"> - Возможности в зависимости от затрат - Взаимосвязь обработки почвы и средств защиты растений <p>16:00 - 16:15 Кофе-брейк</p> <p>16:15 - 17:30 Влияние агрегатов на почву</p> <ul style="list-style-type: none"> - Влияние шин на давление почвы - Уплотнение почвы <p>17:30 - 18:00 Дискуссия и вопросы</p> |
| <p align="center">Вторник 19.03.</p> | <p>09:00 – 11:00 Виды обработки почвы</p> <p>Обработка почвы с оборотом</p> <ul style="list-style-type: none"> - Прикатывание почвы - Затраты и выгода - Вредители и болезни <p>Обработка почвы без оборота</p> <ul style="list-style-type: none"> - Затраты и выгода - Вредители и болезни <p>11:00 – 11:15 Кофе-брейк</p> <p>11:15 – 13:00 Агрегаты для поверхностной обработки почвы</p> |

| | |
|-------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Культиватор, дисковая борона - Минимальная глубина для обработки <p>13:00 – 14:00 Обеденный перерыв</p> <p>14:00 – 16:00 Влияние севооборота на обработку почвы</p> <ul style="list-style-type: none"> - Предотвращение всходов предшествующей культуры - Преимущества всходов за счет севооборота <p>16:00 - 16:15 Кофе-брейк</p> <p>16:15 - 18:00 Обработка почвы перед посевом</p> <ul style="list-style-type: none"> - Мелкокомковатая структура почвы - Образование влаги в почве <p>Дискуссия и вопросы</p> |
| <p>Среда 20.03.</p> | <p>09:00 – 11:00 Методы посева</p> <ul style="list-style-type: none"> - Посев в мульчу - Прямой посев - Посев в подготовленную почву - Точный посев <p>11:00 – 11:15 Кофе-брейк</p> <p>11:15 – 13:00 Конструкция посевных комплексов и их действие</p> <ul style="list-style-type: none"> - Давление дисков - Глубина посева, высевающие органы <p>13:00 – 14:00 Обеденный перерыв</p> <p>14:00 – 16:00 Плотность посева</p> <ul style="list-style-type: none"> - Укладка посевного материала в ряд - Плотность посева оказывает влияние на: <ul style="list-style-type: none"> • Развитие болезней • Коэффициент устойчивости растений • Урожайность <p>16:00 - 16:15 Кофе-брейк</p> <p>16:15 - 18:00 Орошение и сохранение влаги</p> <ul style="list-style-type: none"> - Поглощение влаги в зависимости от грунтовых вод - Орошение и средства защиты - Растения и устойчивость к засухе <p>Подведение итогов, вручение сертификатов</p> |