**Релевантные ключевые компетенции.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ключевые компетенции** | **Уровень востребованности** | | | **Проявление** |
| Высокий | Средний | Низкий |
| 1. | Общения на румынском языке | x |  |  | В процессе передачи/ адекватного восприятия письменных и устных сообщений в контексте различных профессиональных ситуаций, для сотрудничества в команде/с руководством, для правильной интерпретации инструкций/специфических нормативных актов/соответствующих текстов технического содержания, в процессе непрерывной профессиональной подготовки/самоподготовки и т.д. |
| 2. | Общения на родном и на иностранных языках |  |  | x | В процессе передачи/ адекватного восприятия письменных и устных сообщений в различных специфических для профессии ситуациях (технические инструкции, ведение профессионального диалога и т.д.). |
| 3. | В математике, науках и технологиях |  | x |  | В профессиональной деятельности / непрерывной профессиональной подготовке / межличностных отношениях посредством: понимания и использования базовых математических операций и их свойств для решения эргономических проблем; понимания причинно-следственных связей в вопросах успеха/провала в данной области, построения собственного поведения по отношению к окружающей среде, основанной на знаниях "причинно-следственных" отношений; использование технологических инструментов. |
| 4. | В цифровых технологиях |  |  | x | В профессиональной деятельности/ непрерывной профессиональной подготовке/межличностных отношениях посредством: использования инструментов цифровых технологий; использования цифровых информационных ресурсов, предназначенных для профессиональной деятельности на рабочем месте, а также для обучения и отдыха. |
| 5. | Умения учиться | x |  |  | В процессе подготовки/самоподготовки, из разных источников, самостоятельно/в команде, с целью обеспечения качества работ, повышения эффективности процессов их выполнения, предвосхищая достижения и новшества технического прогресса. |
| 6. | Социальные и гражданские | x |  |  | В профессиональной деятельности / процессе непрерывной профессиональной подготовки/межличностных отношениях: посредством конструктивного сотрудничества; действий по защите окружающей среды/безопасности потребителя; про - экологические мероприятия; в проявлении уважения к государственным символам, ремесла/профессии, предприятию/рабочему месту, семье, коллегам по работе и руководству. |
| 7. | Предприимчивости и инициативности |  | x |  | В профессиональной деятельности: посредством анализа соотношения «затраты – выгоды», «запросы – возможности» с целью принятия адекватных решений на рабочем месте/за его пределами/в повседневной жизни; разработки и внедрения определенного проекта; инициирование и управлении процессом преобразований; выявления сильных и слабых сторон, а также возможностей и рисков в какой-либо конкретной деятельности |
| 8. | Культурного самовыражения и осознания культурных ценностей |  |  | x | В профессиональной деятельности/ непрерывной профессиональной подготовке/межличностных отношениях посредством: использования художественных средств для самопознания и самовыражения; признания искусства разных культур, выявления экономических возможностей и использования искусства на рабочем месте; творческого самовыражения; проявления уважения к разнообразию личностных ценностей представителей других культур. |

**Общие компетенции.**

1) Планирование собственной деятельности;

2) Проведение простых математических вычислений;

3) Соблюдение норм по охране здоровья и технической безопасности на рабочем месте, охраны окружающей среды и пожарной безопасности (НПБ);

4) Умение аргументировано вести беседу на родном языке, с использованием соответствующей терминологии;

5) Умение составлять документы на румынском языке, относящиеся к сельскому хозяйству;

6) Навыки расширения и укрепления знаний в сельском хозяйстве;

7) Умение анализировать свою работу и деятельность;

8) Умение планировать предстоящую деятельность, формулировать цели и конечный результат, решать проблемные ситуации;

9) Способность предложить новые идеи для обеспечения и улучшения качества деятельности в сфере сельского хозяйства;

10) Способность действовать в различных ситуациях в соответствии с нормами/требованиями и профессиональными ценностями;

11) Навыки соблюдения правил техники безопасности на рабочем месте;

12) Способность действовать творчески и самостоятельно в различных ситуациях;

13) Способность к творческому/критическому мышлению;

14) Умение работать в группе/команде, предотвращения конфликтов, уметь уважать мнение других людей;

15) Соблюдение и распространение общечеловеческих и профессиональных нравственных ценностей.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Атрибуции (содержащиеся в профиле занятости) / рабочие задания (содержащиеся в профиле занятости)** | **Специфические компетенции и взаимосвязь с рабочими заданиями** | **Показатели эффективности** |
| **Атрибуция 1.01: Обеспечение техники безопасности и охраны здоровья при проведении механизированных сельскохозяйственных работ**  **Задание 1.a**: Знание и применение правовых положений, касающихся мер по обеспечению техники безопасности и охраны здоровья работников на рабочем месте путем регулярных посещений инструктажей по темам, относящимся к виду деятельности.  **Задание 1.b**: Выявление опасных ситуаций, а также факторов риска на рабочем месте с целью их немедленного устранения.  **Задание 1.c**: Строгое соблюдение агротехнических требований при выполнении механизированных сельскохозяйственных работ.  **Задание 1.d**: Проверка средств индивидуальной защиты и приборов относительно их технического состояния и способа хранения, согласно эксплуатационным документам завода-изготовителя и соответствующих рабочих процедур.  **Задание 1.e**: Немедленно и без паники принять необходимые меры по эвакуации и оказанию первой помощи при несчастных случаях, при поражении электрическим током.  **Задание 1.f**: Безопасное использование оборудования, техники и механизмов.  **Задание 1.g**: Выявление и использование различных методов оповещения об опасности и спасения.  **Задание 1.h**: Знание и применение мер по предотвращению и тушению пожаров.  **Задание 1.i**: Знание и эффективное использование материалов аптечки первой медицинской помощи.  **Задание 1.î**: Докладывать об опасных ситуациях, которые не могут быть устранены немедленно, лицам, уполномоченным принимать решения.  **Атрибуция 2.01: Организация рабочего процесса**  **Задание 2.a**: Планирование рабочего дня (напр. встречи с бригадиром, инженером, коллегами и т.д.)  **Задание 2.b**: Анализ служебных задач  **Задание 2.c**: Использование спецодежды/ защитного оборудования;  **Задание 2.d**: Распределение служебных обязанностей между подчиненными/учениками;  **Задание 2.e**: Контроль за работой подчиненных/учеников.  **Задание 2.f**: Координация плановой работы с начальством (напр. агрономом, инженером и т.д.)  **Задание 2.g**: Осуществление проверки качества выполненной работы поэтапной и при полном завершении.  **Задание 2.h**: Принимать участие в специализированных инструктажах (напр. правила по охране труда и защите окружающей среды, технологии и новое оборудование, и т.д.)  **Задание 2.i**: Осуществление обмена опытом работы и его распространение среди коллег (напр. новые методы, современная техника, обслуживание и т.д.)  **Задание 2.î**: Консультирование учеников на новом месте работы и во время выполнения сельскохозяйственных работ.  **Атрибуция 3.01: Знание и применение правил дорожного движения и предписаний для сельскохозяйственной техники**  **Задание 3.a**: Максимальное обеспечение безопасного управления трактором с соблюдением национального законодательства о безопасности дорожного движения.  **Задание 3.b**: Вождение сельскохозяйственных агрегатов нестандартных размеров (3.5 м. ширина)  **Задание 3.c**: Придерживаться ограничений скорости, предписанных в конкретных местах, а также в зависимости от рельефа местности и погодных условий.  **Задание 3.d**: Сообщение соответствующим органам/оператору о произошедшем дорожно-транспортном происшествии.  **Задание 3.e**: Выявление, анализирование и устранение источников опасности, ликвидация аварийных ситуаций.  **Задание 3.f**: Оперативное применение необходимых мер по оказанию первой помощи пострадавшему при дорожно-транспортном происшествии человеку.  **Задание 3.g**: Освоение и применение определенных агротехнических требований путем регулярных посещений всех инструктажей.  **Задание 3.h**: Безопасное использование оборудования и материальных средств для оснащения.  **Задание 3.i**: Корректное пользование и ответственность за эксплуатацию тракторов и выполнение маневров во избежание несчастных случаев на производстве и аварий.  **Задание 3.î**: Знание и оперативное применение необходимых мер по эвакуации и оказанию первой помощи при несчастных случаях и аварийных ситуациях на рабочем месте.  **Атрибуция 4.01: Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.**  **Задание 4.a**: Подбор типа сельскохозяйственной техники для выполнения различных c/х работ.  **Задание 4.b**: Выполнение технического обслуживания тракторов и сельскохозяйственных машин и проведение операций профилактического обслуживания.  **Задание 4.c**: Информирование начальства об обнаруженных неисправностях.  **Задание 4.d**: При необходимости, осуществление замены неисправных запчастей.  **Задание 4.e**: Осуществление сборки сельскохозяйственной техники.  **Задание 4.f**: Установка и подключение сельскохозяйственного оборудования к трактору.  **Задание 4.g**: Осуществление заправки емкостей сельскохозяйственного оборудования горюче-смазочными материалами с соблюдением требований по охране окружающей среды  **Задание 4.h**: Осуществление профилактической регулировки сельскохозяйственной техники.  **Задание 4.i**:: Осуществление контрольного испытания сельскохозяйственного оборудования в поле.  **Задание 4.î**: Настройка и регулировка сельскохозяйственных машин по результатам контрольного испытания.  **Атрибуция 5.01: Подготовка почвы для проведения сельскохозяйственных работ.**  **Задание 5.a**: Лущение участка сельскохозяйственного назначения для улучшения качества почвы.  **Задание 5.b**: Боронование почвы дисками.  **Задание 5.c**: Удобрение почвы (внесение органических, минеральных и жидких удобрений)  **Задание 5.d**: Вспахивание почвы для улучшения ее качества.  **Задание 5.e**: Скарификация почвы.  **Задание 5.f**: Выравнивание поверхностного слоя почвы.  **Задание 5.g**: Поверхностное возделывание почвы "зубовыми боронами"/Боронование почвы.  **Задание 5.h**: Обработка почвы гербицидами.  **Задание 5.i**: Культивация почвы перед посевом.  **Задание 5.î**: Прикатывание почвы.  **Задание 5.j**: Рыхление почвы.  **Атрибуция 6.01: Выполнение механизированных работ для посева/посадки**  **Задание 6.a**: Загрузка сеялок/посевных машин (напр., семенами, удобрением, рассадой, водой и т.д.)  **Задание 6.b:** Посев сельскохозяйственных культур.  **Задание 6.c:** Выкапывание лунок для посадки (деревьев, виноградников и т.д.)  **Задание 6.d:** Посадка сельскохозяйственных культур.  **Задание 6.e:** Орошение сельскохозяйственных культур.  **Задание 6.f:** Выполнение мульчирования почвы в случае необходимости.  **Атрибуция 7.01: Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур.**  **Задание 7.a**: Культивация сельскохозяйственных культур между рядами.  **Задание 7.b**: Окучивание сельскохозяйственных культур.  **Задание 7.c**: Дополнительная подкормка сельскохозяйственных культур.  **Задание 7.d**: Транспортировка средств защиты растений и удобрений.  **Задание 7.e**: Принятие участия в определении нормы расхода химических веществ (путем контрольной проверки и регулировки).)  **Задание 7.f**: Внесение средств защиты растений и удобрений (напр., инсектициды, гербициды, фунгициды)  **Задание 7.g**: Установка поддерживающих структур для сельскохозяйственных культур (напр., держатели, проволоку, сетку)  **Задание 7.h**: Обвалование и бороздование снега (для удержания влаги в почве)  **Задание 7.i**: Разрушение ледяной корки (особенно для зерновых культур)  **Атрибуция 8.01: Выполнение механизированных работ по сбору урожая**  **Задание 8.a**: Разделение земельных участков сельскохозяйственного назначения (особенно для зерновых культур)  **Задание 8.b**: Проведение противопожарных борозд  **Задание 8.c**: Покос зерновых/кормовых/технических/бобовых культур и складывание в копны.  **Задание 8.d**: Переворачивание (в случае дождя)  **Задание 8.e**: Сбор кормовых/технических культур.  **Задание 8.f:** Молотьба зерновых/технических/бобовых культур.  **Задание 8.g**: Сбор урожая корнеплодов и клубневых культур.  **Задание 8.h**: Прессование соломы в тюки.  **Задание 8.i**: Механизированное складывание в тюки.  **Задание 8.î**: Механизированная погрузка сельскохозяйственной продукции.  **Задание 8.j** Транспортировка сельскохозяйственной продукции.  **Задание 8.k**: Механизированная разгрузка сельскохозяйственной продукции.  **Задание 8.l**: Укладка растительной массы в силосные ямы.  **Атрибуция 9.01:** **Техническое обслуживание тракторов и сельскохозяйственной техники.**  **Задание 9.a**: Осуществление очистки агрегатов  тракторов и сельскохозяйственного  оборудования.  **Задание 9.b**: Очистка и дезинфекция сельскохозяйственного оборудования (напр., опрыскивателей, резервуаров)  **Задание 9.c**: Разборка сельскохозяйственных машин и оборудования.  **Задание 9.d**: Хранение сельскохозяйственной техники.  **Задание 9.e**: Постановку сельскохозяйственной техники на хранение.  **Задание 9.f**: Передать начальству трактор и сельскохозяйственное оборудование. | **1. Применение правовых положений, касающихся мер по обеспечению техники безопасности и охраны здоровья работников на рабочем месте.**  *(2.c:, 2.h:, 3.f:, 1b:, 1.c:, 1.d:, 1.e:, 1.f 3.h:, 3.i:, 1.a:, 1.g:, 1.h:, 1.i:, 1.î: )* | **1**.1 Осваивает нормы по обеспечению охраны здоровья и техники безопасности на рабочем месте путем регулярных посещений инструктажей по темам, относящимся к виду деятельности.  1.2. Следит за тем, чтобы на рабочем месте было рабочее оборудование и защитные устройства, необходимые для данной деятельности, согласно правовым положениям.  1.3. Проверяет средства индивидуальной защиты и приборы относительно их технического состояния и способа хранения, согласно эксплуатационным документам завода-изготовителя и соответствующих рабочих процедур.  1.4. Выявляет и анализирует опасные ситуации с целью их немедленного устранения.  1.5. Докладывает лицам, уполномоченным принимать решения в ситуациях, являющимися опасными, и которые не могут быть устранены немедлено.  1.6 Выявляет факторы риска в зависимости от особенностей выполняемой работы.  1.7. Устраняет факторы риска в соответствии с действующими нормативами.  1.8 Сообщает о несчастном случае, специализированному персоналу и аварийной службе.  1.9. Правильно принять необходимые меры по эвакуации в экстренных ситуациях с соблюдением определенных процедур.  1.10. Оказывает первую помощь в соответствии с типом несчастного случая |
| **2. Соблюдение правил охраны окружающей среды**  (*1.c:, 1.î:, 2.h:, 3.g:, 4.g:, 5.c:, 5.h:, 7.c:, 7.e:, 7.f:, 9.a: )* | 2.1. Правильно выявляет экологические проблемы, связанные с выполнением своей профессиональной деятельностью, применяя необходимые меры, способствующие защите окружающей среды.  2.2. Осваивает нормы по охране и защите окружающей среды, регулярно посещая инструктажи на протяжении всего времени выполнения работ.  2.3. Надлежащим образом применяет меры по охране и защите окружающей среды, чтобы предотвратить вредное воздействие на окружающую среду в рабочей зоне.  2.4 Применяет меры для восстановления материалов многоразового использования, характерные специфики выполняемой деятельности.  2.5 Соблюдает порядок обращения с отходами, образующимися в результате выполнения профессиональной деятельности, в соответствии с внутренними процедурами, предотвращая негативное воздействие на окружающую среду.  2.6 Принимает необходимые меры по восстановлению окружающей среды в соответствии с процедурами обстоятельств срочного характера и действующим законодательством.  2.7 Осуществляет рациональное использование природных ресурсов.  2.8 Правильно выявляет ситуации, которые могут повлечь за собой потерю природных ресурсов.  2.9. Проводит мероприятия для обеспечения минимизации потерь и нарушений природных ресурсов в соответствии с процедурами. |
| **3. Применение процедур качества**  (*2.g:, 5.a:, 5.i:, 5.î:, 6.b:, 6.d:, 6.e:, 7.a:, 7.b:, 8.c:, 8.f: )* | 3.1 Правильно определяет требования к качеству, путем изучения положений технической документации, касающихся качества работы.  3.2 Регулярно применяет технические процедуры для обеспечения качества сельскохозяйственных работ в зависимости от типа выполняемой работы.  3.3 Проверяет качество всех выполненных сельскохозяйственных работ.  3.4 Проверяет технические характеристики проделанной работы путем сравнения качества выполнения операции с требованиями к качеству операций и соответствующими нормами качества.  3.5 Выполняет проверку с применением методов, соответствующих типу выполняемой работы и техническим характеристикам.  3.6 Правильно использует соответствующие устройства, необходимые для проверки качества, предусмотренные технологией сельскохозяйственной культуры.  3.7 Устранить выявленные дефекты и реализовать меры по устранению причин, вызывающих эти дефекты.  3.8 Осуществлять сельскохозяйственные работы согласно специфическим технологиям выполнения работ и стандартам качества. |
| **4. Подготовка тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования для осуществления сельскохозяйственных работ.**  *( 2.c:, 2.f:, 4.c:, 4.d:, 4.e:, 4.f:, 4.g:, 2.g:, 3.h:, 4.a:, 4.b:, 4.h:, 4.i:, 4.î:, )* | 4.1 Подбирает тип сельскохозяйственной техники по видам работ и выполняет техническое обслуживание тракторов и сельскохозяйственных машин.  4.2 Осуществляет технический контроль качества и регулировку тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования для подготовки к проведению сельскохозяйственных работ  4.3 Информирует начальство об обнаруженных неисправностях.  4.4 Проводит ежедневное техническое обслуживание и периодическое техническое обслуживание №1 и №2, предусмотренные в руководстве по техническому обслуживанию тракторов, с соблюдением правил техники безопасности на рабочем месте.  4.5 Выполняет текущий ремонт №1 и №2 согласно технологии ремонта с соблюдением правил техники безопасности на рабочем месте.  4.6 Осуществляет подготовку сельскохозяйственных машинно-тракторных агрегатов для обработки почвы, чтобы выполнить запланированную работу;  4.7 Выполняет характерное ежедневное и периодическое техническое обслуживание сельскохозяйственных агрегатов для обработки почвы.  4.8 Определяет путем визуального осмотра и при помощи измерительных инструментов степень износа деталей сельскохозяйственных машин для посева и посадки;  4.9 Выполняет работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин для посева и посадки согласно инструкциям руководства по техническому обслуживанию.  4.10 Определяет путем визуального осмотра и при помощи измерительных инструментов степень износа деталей сельскохозяйственных машин для борьбы с вредителями и болезнями:  4.11 Выполняет работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин для борьбы с вредителями и болезнями согласно инструкциям руководства по техническому обслуживанию.  4.12 Определяет путем визуального осмотра и при помощи измерительных инструментов степень износа деталей и оборудования сельскохозяйственной техники для сбора урожая;  4.13 Настраивает сельскохозяйственную технику для сбора урожая согласно руководству по техническому обслуживанию во время сбора урожая.  4.14 Осуществляет демонтаж, ремонт (замену неисправных запчастей) и монтаж механизмов и систем двигателя в соответствии с технологией выполнения ремонта;  4.15 Осуществляет демонтаж, ремонт (замену неисправных запчастей) и монтаж сельскохозяйственной техники и оборудования в соответствии с технологией выполнения ремонта;  4.16 Выполняет необходимую подготовку сельскохозяйственных машинно-тракторных агрегатов к работе:  4.17 Комплектует машинотракторные агрегаты, использующие силу тяги трактора, имеющим высокий уровень производительности, которые не представляют угрозы здоровью и безопасности на рабочем месте.  4.17 Осуществляет контрольное испытание сельскохозяйственного оборудования в поле.  4.18 Настраивает и регулирует сельскохозяйственные машины по результатам контрольного испытания. |
| **5. Осуществление работ по подготовке почвы.**  *(4.I:, 5.a:, 5.b:, 5.c:, 5.d:, 5.e:, 5.f:, 5.g 4.Î:, 4.b:, 5.h:, 5.i:, 5.î:, 5.j, 4.H: ),* | 5.1 Выполняет подготовку агрегата для вспашки почвы в зависимости от глубины работы, типа почвы, функционально-технических характеристик трактора и сельскохозяйственной техники.  5.2. Выполняет подготовку машинно-тракторного агрегата для дискования почвы в зависимости от глубины и ширины работы, типа тракторов и комбинированного оборудования.  5.3. Выполняет подготовку комбинированного агрегата для обработки почвы в зависимости от характеристик выполняемой работы и видов используемых тракторов и комбинированного оборудования.  5.4 Использует пахотную технику в зависимости от типа растений.  5.5 Наладка и регулировка плуга.  5.6 Выполняет пахотные работы в соответствии с агротехническими требованиями к высеваемой культуре.  2.4. Обеспечивает необходимую степень измельчения пахотного слоя почвы в соответствии с требованиями растения.  5.7 Вспашку проводит в оптимальные сроки согласно требованиям почвы и видам пахотных работ.  5.8 Устанавливает глубину вспашки в соответствии с технологией возделывания культуры.  5.9 Осуществляет обработку почвы, соответствующими агрегатами, в зависимости от требований возделывания культуры и состояния поверхностного слоя земельного участка, предназначенного для засева.  5.10 Измельчает и выравнивает верхний пахотный слой в соответствии с требованиями возделывания культуры.  5.11 Обеспечивает подготовку семенного ложа в соответствии с агротехническими требованиями внесения гербицидов в почву.  5.12 В оптимальные сроки проводит работу по уничтожению сорняков на земельных участках, подготовленных для засева.  5.13 Осуществляет обработку почвы, соответствующими агрегатами, в зависимости от требований возделывания культуры и состояния поверхностного слоя земельного участка, предназначенного для засева.  5.14 Выполняет обработку почв катками (прикатывание) для крошения глыб, комков, уплотнений в соответствии с технологией возделывания культуры.  5.15 Выполняет возделывание почвы катками, чтобы улучшить условия развития и роста семян сельскохозяйственных культур.  5.16 Осуществляет фрезерную обработку почвы в соответствии с требованиями возделывания культуры, предназначенной для посева.  5.17 Проводит работы для разрушения почвенной корки и уничтожения сорняков в период прорастания всходов культурных растений в соответствии с требованиями формирования сельскохозяйственных культур в период прорастания.  5.18 За один проход осуществляет обработку почвы комбинированным агрегатом в зависимости от существующего оборудования.  5.19 Выявляет и устраняет несоответствия при возделывании почвы отдельными машинами и комбинированными агрегатами. |
| **6. Посев сельскохозяйственных культур.**  *(4.a:, 4.b:, 6.a:, 6.b:, 6.c:, 6.d:, 4.c:, 4.d:, 6.e:, 6.f:, 4.h:, 4.i:, 4.î)* | 6.1. Подбирает агрегат для посева в зависимости от типа растения и существующего оборудования.  6.2. Настраивает посевную установку в соответствии с расчетом весовой нормы высева семян на 1 га, расстояния между рядами, длины маркеров, типом сошника.  6.3. Определяет и обозначает границы участка для посева в соответствии с внутренними процедурами.  6.4. Устанавливает метод работы и скорость в зависимости от особенностей рельефа местности.  6.5. Выполняет посев сельскохозяйственных культур в соответствии с агротехническими требованиями.  6.6. Осуществляет постоянный контроль сеялок для соблюдения предложенных параметров посева.  6.7. Высевывает семена прямыми рядами согласно требованиям к качеству выполнения работы.  6.8 Выполняет посев под пленкой.  6.9 Определяет тип раскладки пленки, используя технологию, применимую к типу растений  6.10. Подбирает агрегат для посева семян, соответствующий типу растений и  6.11 Подготавливает агрегат для посева семян согласно требованиям сельскохозяйственной культуры и состояния почвы на участках, предназначенных для засева.  6.12 Выполняет посев в соответствии с агротехническими требованиями, разработанными для каждой культуры, и внутренним рабочим процедурам.  6.13 Применяет ленточные схемы посева.  6.14 Определяет агрегат для ленточного посева согласно рекомендуемым технологиям и существующего оборудования.  6.15 Регулирует агрегат в соответствии с технологией расчета ширины междурядий и расстояния между растениями в рядах, соответствующего типу растения.  6.16. Выравнивает поверхностный слой почвы для создания прямых рядов, чтобы в дальнейшем нормально осуществлять работы по возделыванию культуры и сбору урожая.  6.17 Постоянно проводит проверку соответствия технологической настройки агрегата заданным параметрам расстояния между рядами и глубины посева. |
| **7. Осуществлять возделывание сельскохозяйственных культур**  *(4.a:, 4.b:, 7.f:, 7.g:, 7.h:, 7.i:, 4.c:, 4.d:, 4.h:, 7.a:, 7.b:, 7.c:, 7.d:, 7.e:, 4.i:, 4.î: )* | 7.1 Внесение удобрений  7.2 Подбор типа удобрений в соответствии с видом культуры  7.3 Устанавливает соответствующий агрегат для внесения удобрения в зависимости от применяемого препарата и существующего оборудования.  7.4 Выполняет регулировку машины для внесения удобрений в соответствии с дозой, предусмотренной технологией.  7.5 Определяет направление рабочих ходов агрегата на земельном участке в соответствии с установленными требованиями, что позволит избежать несоответствий.  7.6 Осуществляет механическую прополку сельскохозяйственных культур.  7.7 Устанавливает местоположение земельного участка, необходимого прокультивировать.  7.8 Проверяет состояние сельскохозяйственной культуры для удовлетворения требований развития культурных растений, связанных с прополкой участка.  7.9 Подбирает и регулирует агрегат для культивации почвы в зависимости от типа сельскохозяйственных растений и технологических требований.  7.10 Определяет направление рабочих ходов и разворота агрегата на углах земельного участка в соответствии с сельскохозяйственной культурой и типов используемого агрегата.  7.11 Регулярно проверяет агротехнические требования к качеству культивации, чтобы достичь соответствия качества выполняемой работы заданным параметрам.  7.12 Выполняет работы по защите сельскох. культур от вредителей, болезней и сорняков  7.13 Настраивает рабочее оборудование в соответствии с типом работы.  7.14 Проводит обработку от болезней, вредителей и сорняков с соблюдением доз, концентраций и благоприятного для этого времени во избежание нерационального и чрезмерного использования препарата.  7.15 Исправление несоответствий согласно положениям внутренних процедур.  7.16 Осуществляет, полив сельскохозяйственных культур.  7.17 Определяет поливочный участок в соответствии с расположением, типом растений и методом орошения.  7.18 Подготавливает поливочное оборудование, соответствующее определенной технологии орошения культуры  7.19 Осуществляет процесс орошения в соответствии с установленной технологией в зависимости от культуры и предусмотренной нормы полива.  7.20 Осуществляет проверку качества полива для достижения установленных параметров. |
| **8. Осуществлять сбор урожая сельскохозяйственных культур**  *( 4.h:, 4.i:, 8.a:, 8.b:, 8.c:, 8.d:, 8.e:, 8.f:, 4.î:, 4.b:, 8.g:, 8.h:, 8.i:, 8.î:, 8.j:, 8.k:, 8.l ),* | 8.1 Разделяет земельные угодья на участки и производит опашку полей сельскохозяйственных угодий защитными противопожарными полосами.  8.2. Определяет техническое состояние и восстанавливает (в случае необходимости) запасные части и оборудование зерновой уборочной машины в соответствии с технологией выполнения ремонта.  8.3. Регулирует машины по уборке урожая зерновых колосовых культур согласно технологической карточке, в зависимости от сельскохозяйственной культуры и условий уборки урожая, соблюдая правила охраны труда и пожарной безопасности.  8.5 Выполняет сельскохозяйственные работы по уборке урожая зерновых колосовых культур согласно технологической карточке, соблюдая правила охраны труда и пожарной безопасности.  8.6 Соединяет в агрегат с трактором уборочные машины для сбора кормовых культур.  8.7 Определяет техническое состояние и выполняет настройку уборочных машин для сбора кормовых культур в зависимости от культуры.  8.8. Выполняет сельскохозяйственные работы по уборке урожая кормовых культур, соблюдая требования к качеству выполняемой работы и правил охраны труда и пожарной безопасности.  8.9 Устраняет неполадки, выявленные в ходе работы на уборочных машинах для сбора кормовых культур.  8.10 Определяет техническое состояние и выполняет настройку уборочных машин, используемых в садоводстве.  8.11 Выполняет работы, с помощью уборочных машин, используемых в садоводстве, соблюдая требования к качеству выполняемой работы и правил охраны труда.  8.12 Устраняет неполадки, выявленные в ходе работы на уборочных машинах, используемых в садоводстве.  8.13 Определяет степень износа деталей и составных частей комбайна для уборки кукурузы согласно технологии выполнения ремонта данной машины.  8.14 Регулирует комбайн для уборки кукурузы согласно технологической карточке, в зависимости от условий уборки урожая.  8.16 Выполняет работы, используя комбайн для уборки кукурузы, соблюдая требования к качеству выполняемой работы и правил охраны труда.  8.17 Устраняет неполадки, выявленные в ходе работы на комбайне для уборки кукурузы.  8.18 Определяет техническое состояние и выполняет настройку уборочных машин для картофеля/свеклы.  8.19 Соединяет в агрегат с трактором уборочные машины для картофеля/свеклы согласно технологической карточке.  8.20 Выполняет работы, используя уборочные машины для картофеля/свеклы, соблюдая требования к качеству выполняемой работы.  8.21 Устраняет неполадки, выявленные в ходе работы на уборочной машине для картофеля/свеклы.  8.22 Осуществляет сбор урожая корнеплодов и клубневых культур  8.23 Осуществляет прессование соломы.  8.24 Осуществляет механизированную заготовку соломы в тюках.  8.25 Выполняет перевозку сельскохозяйственной продукции.  8.26 Выполняет передачу сельскохозяйственной продукции. |
| **9. Поддерживать техническое состояние оборудование в рабочем состоянии**  *(3.h:, 9.d:, 9.e:, 9.f:,4.b:, 9.a:, 9.b:, 9.c:, 4.g)* | 9.1. Поддерживает техническое состояние агрегатов в соответствии с техническими и эксплуатационными стандартами и требованиями.  9.2. Устраняет неисправности, сигнализируемые техникой, соблюдая технические требования и надлежащей работы агрегатов.  9.3. Определяет и передает технику с высокой степенью износа в специализированную ремонтную мастерскую.  9.4 Проводит ежедневное техническое обслуживание, предусмотренное в руководстве по техническому обслуживанию завода-производителя или уполномоченными учреждениями.  9.5 Поддерживает основные рабочие параметры агрегатов в пределах допустимых норм, указанных в технической документации.  9.6 Осуществляет регулярное техническое обслуживание в соответствии с установленными графиками технического обслуживания.  9.7 Выполняет основные операции регулярного технического обслуживания *(замена масла, замена фильтров, регулирование систем распределения, сжигания, устранение утечек, проверка технического состояния рулевого управления, тормозной системы и т.д.) в соответствии с нормами, предусмотренными в технологических карточка оборудования и внутренних процедур.*  9.8 Восстанавливает рабочие параметры агрегатов (нормы производства, нормы потребления, нормы загрязнения) в пределах допустимых норм. |
| **10. Применять правила дорожного движения закон**  (*3.a:, 3.b:, 3.c:, 3.d:, 3.e:, 3.f:, 3.g:, 3.h:, 3.i:,)* | 10.1 Максимальное обеспечение безопасного управления трактором с соблюдением национального законодательства о безопасности дорожного движения.  10.2 Вождение сельскохозяйственных агрегатов нестандартных размеров (3. 5 м . ширина)  10.3 Придерживаться ограничений скорости, предписанных в конкретных местах, а также в зависимости от рельефа местности и погодных условий.  10.4 Если произошло дорожно-транспортное происшествие, сообщает об этом соответствующим органам/оператору.  10.5 Выявить, проанализировать и устранить источники опасности, ликвидировать аварийные ситуации.  10.6 Оперативно применить необходимые меры по оказанию первой помощи пострадавшему при дорожно-транспортном происшествии человеку.  10.7 Осваивает и применяет определенные агротехнические требования путем регулярных посещений всех инструктажей.  10.8 Безопасное использование оборудования и материальных средств для оснащения.  10.10 Знание и оперативное применение необходимых мер по эвакуации и оказанию первой помощи при несчастных случаях и аварийных ситуациях на рабочем месте. |