

**Сравнительный анализ ФГОС 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»
с профессиональным стандартом 13.016 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования»**

**Выбор профессионального стандарта и обобщенных трудовых функций,
сопряженных с ФГОС СПО**

Шаг	ПС 13.016 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования»	ФГОС 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»
1.	ВПД 13.016 Ремонт, регулирование, испытание и наладка машин и оборудования в сельском хозяйстве	ВД «Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования» профессия по ОК 016-94 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства
2.	Наименование ОТФ: А. Разборка, сборка, монтаж, демонтаж сельскохозяйственных машин и оборудования В. Ремонт узлов, механизмов и восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования С. Стендовая обкатка, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин и наладка оборудования	Область профессиональной деятельности выпускников: выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур; эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения. ВД 5.2.1. «Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования» ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства. ПК 1.2. Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве. ПК 1.3. Выполнять работы по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм. ПК 1.4. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.
3.	Уровни квалификации ОТФ: А. Разборка, сборка, монтаж, демонтаж сельскохозяйственных	Соответствие уровня квалификации возможностям образовательной программы СПО:

	<p>машин и оборудования</p> <p>В. Ремонт узлов, механизмов и восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования</p> <p>С. Стендовая обкатка, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин и наладка оборудования</p>	<p>Требования к практическому опыту, умениям и знаниям по ВД «Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур; эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения» ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства.</p> <p>Соответствуют категориям «В», «С», «D», «E», «F»</p> <p>Требования к образованию для освоения ФГОС СПО по профессии:</p> <p>самостоятельно разработанные и утвержденные образовательными организациями ППКРС в соответствии с ФГОС СПО</p>
4.	<p>Требования к образованию для выполнения ОТФ:</p> <p>Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) не менее десяти месяцев</p>	<p>Требования к образованию для освоения ФГОС СПО по профессии:</p> <p>самостоятельно разработанные и утвержденные образовательными организациями ППКРС в соответствии с ФГОС СПО</p>
5.	<p>Требования к опыту практической работы для выполнения ОТФ:</p> <p>-</p>	<p>Требования к опыту практической работы для освоения ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства отсутствуют</p>
<p>Выводы:</p> <p>1. Обобщенные трудовые функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - А. Разборка, сборка, монтаж, демонтаж сельскохозяйственных машин и оборудования - В. Ремонт узлов, механизмов и восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования - С. Стендовая обкатка, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин и наладка оборудования <p>соответствуют по содержанию и уровню квалификации профессиональным компетенциям вида деятельности «Эксплуатация тракторов, комбайнов и сельскохозяйственных машин в условиях сельскохозяйственного производства» профессии по ОК 016-94 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.</p>		

**Сопоставление единиц ФГОС 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»
и профессионального стандарта 13.016 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования»**

ФГОС 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»	ПС 13.016 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования»	Оценка
Профессия или специальность СПО (квалификация) профессия 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	Обобщенная трудовая функция (ОТФ) – одна или несколько, из одного или нескольких ПС ПС 13.016 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования	Соответствует
Виды деятельности (ВД) ВД «Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования»	Вид профессиональной деятельности (ВПД) ВПД 13.016 Ремонт, регулирование, испытание и наладка машин и оборудования в сельском хозяйстве	Соответствует
Профессиональные компетенции по каждому ВД	Обобщенные трудовые функции (ОТФ) или трудовые функции (ТФ). Трудовые функции по каждой ОТФ или трудовые действия (ТД)	
<p>ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства.</p> <p>ПК 1.2. Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве.</p> <p>ПК 1.3. Выполнять работы по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм.</p> <p>ПК 1.4. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.</p>	<p>А. Разборка, сборка, монтаж, демонтаж сельскохозяйственных машин и оборудования А/01.3 разборка и сборка сельскохозяйственных машин и оборудования А/02.3 Монтаж и демонтаж сельскохозяйственного оборудования В. Ремонт узлов, механизмов и восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования В/01.4 Ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования В/02.4 Восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования С. Стендовая обкатка, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин и наладка оборудования С/01.4 Стендовая обкатка, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин С/02.4 Наладка сельскохозяйственного оборудования</p>	Соответствует
Практический опыт (ПО)	Трудовые действия	

<p>- управления тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами;</p>	<p>А/07.3 Погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах — Погрузка на тракторные прицепы перевозимого груза — Транспортирование грузов с соблюдением правил дорожного движения и правил охраны труда — Выполнение работ на стационаре с использованием рабочего и вспомогательного оборудования трактора А/12.3 Заправка тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин горюче-смазочными материалами - Получение горюче-смазочных материалов и выполнение заправки тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин</p>	<p>Соответствует</p>
<p>— выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве</p>	<p>А/01.3 Выполнение основной обработки почвы с заданными агротехническими требованиями - Комплектование пахотного агрегата - Комплектование агрегата для выполнения лущения и дискования - Комплектование агрегата для выполнения безотвальной обработки почвы - Вспашка с соблюдением агротехнических требований - Лущение и дискование почвы с соблюдением агротехнических требований - Безотвальная обработка почвы с соблюдением агротехнических требований - Подготовка поля к вспашке - Текущий контроль качества основной обработки почвы А/02.3 Внесение удобрений с заданными агротехническими требованиями - Комплектование агрегата для внесения удобрений - Внесение удобрений с соблюдением агротехнических требований - Текущий контроль качества внесения удобрений А/03.3 Выполнение предпосевной подготовки почвы с заданными агротехническими требованиями - Комплектование агрегата для выполнения предпосевной подготовки почвы - Сплошная культивация почвы с соблюдением агротехнических требований - Боронование почвы с соблюдением агротехнических требований - Выравнивание почвы с соблюдением агротехнических требований - Прикатывание почвы с соблюдением агротехнических требований - Текущий контроль качества предпосевной подготовки почвы А/04.3 Посев и посадка сельскохозяйственных культур с заданными агротехническими требованиями - Комплектование агрегатов для посева и посадки сельскохозяйственных</p>	<p>Соответствует</p>

	<p>культур</p> <ul style="list-style-type: none"> - Посев зерновых, зернобобовых культур и трав с соблюдением агротехнических требований - Посев пропашных культур с соблюдением агротехнических требований - Посев и посадка овощных культур с соблюдением агротехнических требований - Высадка рассады с соблюдением агротехнических требований - Текущий контроль качества посева и посадки сельскохозяйственных культур <p>A/05.3 Выполнение механизированных работ по уходу за сельскохозяйственными культурами</p> <ul style="list-style-type: none"> - Выполнение механизированных работ по уходу за сельскохозяйственными культурами <p>A/06.3 Выполнение уборочных работ с заданными агротехническими требованиями</p> <ul style="list-style-type: none"> - Комплектование машинно-тракторного агрегата для заготовки трав - Комплектование машинно-тракторного агрегата для уборки овощных и технических культур - Заготовка трав с соблюдением требований и правил агротехники - Уборка овощей с соблюдением требований и правил агротехники - Уборка сахарной свеклы с соблюдением требований и правил агротехники - Заготовка кормов с соблюдением требований и правил агротехники - Уборка зерновых, зернобобовых и масличных культур с соблюдением требований и правил агротехники - Текущий контроль качества уборочных работ <p>A/08.3 Выполнение мелиоративных работ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Расчистка мелиорируемых земель от древесно-кустарниковой растительности, пней и камней - Выполнение работ по устройству и содержанию мелиоративных каналов - Планировка поверхности поля в соответствии с агротехническими требованиями - Текущий контроль качества мелиоративных работ <p>A/09.3 Выполнение механизированных работ по разгрузке и раздаче кормов животным</p> <ul style="list-style-type: none"> - Выполнение механизированных работ по разгрузке и раздаче кормов в животноводческих помещениях - Выполнение механизированных работ по разгрузке и раздаче кормов на выгульных площадках 	
--	--	--

	A/10.3 Выполнение механизированных работ по уборке навоза и отходов животноводства - Выполнение механизированных работ по уборке навоза в животноводческих помещениях - Выполнение механизированных работ по уборке кормовых проездов и кормовых столов	
— технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования	A/11.3 Техническое обслуживание при использовании и при хранении трактора, комбайна и сельскохозяйственной машины - Проверка технического состояния трактора, комбайна перед началом работы - Выполнение операций ежесменного технического обслуживания трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины - Выполнение всех видов периодического технического обслуживания трактора, комбайна и сельскохозяйственной машины - Выполнение сезонного обслуживания трактора - Выполнение технического обслуживания при хранении	Соответствует

Сравнительный анализ умений

ВД «Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования» **ФГОС СПО** по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства
и трудовых функций (необходимых умений) профессионального стандарта «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

ФГОС СПО	Положения ПС		Оценка
	Трудовые действия	Необходимые умения	
		ОТФА Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	
комплектовать машинно-тракторные агрегаты для проведения агротехнических работ в сельском хозяйстве;		Выбирать скоростной режим машинно-тракторного агрегата исходя из лучшей загрузки двигателя с учетом допустимых по агротехническим требованиям скоростей движения; Выбирать различные виды движения машинно-тракторных агрегатов в зависимости от конфигурации поля и состава агрегата;	Соответствует

		<p>Выбирать способ движения машинно-тракторного агрегата для предпосевной подготовки почвы с учетом конфигурации поля и состава агрегата;</p> <p>Выполнять агрегатирование трактора с навесным оборудованием;</p> <p>Комплектовать машинно-тракторный агрегат для корчевания пней, удаления кустарников и уборки камней;</p> <p>Комплектовать машинно-тракторный агрегат для устройства и содержания каналов;</p> <p>Комплектовать машинно-тракторный агрегат для планировки поверхности поля;</p> <p>Комплектовать машинно-тракторные агрегаты для разгрузки и раздачи кормов;</p> <p>Комплектовать машинно-тракторные агрегаты для уборки навоза и отходов животноводства.</p>	
<p>выполнять агротехнические и агрохимические работы машинно-тракторными агрегатами на базе тракторов основных марок, зерновыми и специальными комбайнами</p>	.	<p>Пользоваться надлежащими средствами защиты;</p> <p>Обеспечивать экономное расходование горюче-смазочных материалов.</p> <p>Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для опрыскивания посева на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для междурядной обработки почвы на заданный режим работы;</p> <p>Выбирать скоростной режим машинно-тракторного агрегата исходя из лучшей загрузки двигателя с учетом допустимых по агротехническим требованиям скоростей движения;</p> <p>Устранять простейшие неисправности в</p>	Соответствует

		процессе работы машинно-тракторных агрегатов.	
выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов		<p>Настраивать и регулировать плуг на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать луцильник на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать плоскорез на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать агрегат для внесения удобрений на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать агрегаты для выполнения культивации, боронования, прикатывания и выравнивания почвы на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать комбинированный агрегат для выполнения предпосевной подготовки почвы на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для посева зерновых, зернобобовых культур и трав на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для посева пропашных культур на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для посева и посадки овощных культур на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать рассадопосадочный агрегат на заданный режим работы;</p> <p>Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для опрыскивания</p>	Соответствует

		<p>посева на заданный режим работы; Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для междурядной обработки почвы на заданный режим работы; Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для заготовки трав на заданный режим работы; Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для уборки овощных и технических культур на заданный режим работы; Настраивать и регулировать кормоуборочный комбайн; Настраивать и регулировать зерноуборочный комбайн; Выполнять технологические операции на стационаре; Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для устройства и содержания каналов на заданный режим работы; Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для корчевания пней, удаления кустарников и уборки камней на заданный режим работы; Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для планировки поверхности поля на заданный режим работы; Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для разгрузки и раздачи кормов; Выполнять настройку и регулировку машинно-тракторных агрегатов для уборки навоза и отходов животноводства.</p>	
--	--	---	--

перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза		Размещать и закреплять на тракторных прицепах перевозимый груз; Выполнять контрольный осмотр транспортных агрегатов перед выездом и при выполнении поездки.	Соответствует
выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегатируемых с ними сельскохозяйственных машин с применением современных средств технического обслуживания		Выполнять монтаж и демонтаж навесного оборудования комбайнов; Выполнять мойку и чистку трактора, комбайна и сельскохозяйственной машины; Выполнять смазочно-заправочные операции для трактора, комбайна и сельскохозяйственной машины; Выполнять регулировочные операции для трактора, комбайна и сельскохозяйственной машин; Выполнять операции по подготовке к работе навесного оборудования; Пользоваться топливозаправочными средствами; Заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности.	Соответствует
выявлять несложные неисправности сельскохозяйственных машин и оборудования и самостоятельно выполнять слесарные работы по их устранению;		Устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов; Выполнять проверку крепления узлов и механизмов трактора, комбайна и сельскохозяйственной машины.	Соответствует
под руководством специалиста более высокой квалификации выполнять работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения сельскохозяйственной техники		Выполнять работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения машин, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.	Соответствует
оформлять первичную документацию		Получать, оформлять и сдавать транспортную документацию	Соответствует

		Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов	
--	--	---	--

Выводы:

1. Требования ФГОС в части трудовых действий (ОТФА Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации) по объёму соответствует ПС

Сравнительный анализ

знаний ВД ««Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования»» ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и необходимых знаний профессионального стандарта «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

Знать (ФГОС СПО)	Необходимые знания (ПС)	Оценка
	ОТФ А Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	

<p>устройство, принцип действия и технические характеристики основных марок тракторов и сельскохозяйственных машин;</p>	<p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения вспашки, лущения, дискования и безотвальной обработки почвы</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для внесения минеральных удобрений</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для внесения органических удобрений</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения предпосевной подготовки почвы</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения посева и посадки сельскохозяйственных культур</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировки рассадопосадочных машин</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения междурядной обработки почвы</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для защиты растений</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для заготовки трав</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка зерноуборочных и кормоуборочных комбайнов</p> <p>Принцип действия, устройство приспособлений к зерноуборочным комбайнам</p> <p>Принцип действия, устройство машин для уборки соломы</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для уборки овощных культур</p>	<p>Соответствует</p>
---	--	----------------------

	<p>Принцип действия, устройство машин для послеуборочной обработки сельскохозяйственной продукции</p> <p>Правила и нормы охраны труда</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для корчевания пней, уборки камней и удаления кустарников</p> <p>Принцип действия, устройство и технологические регулировки машин для устройства и содержания каналов</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для планировки поверхности поля</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для разгрузки и раздачи кормов</p> <p>Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для разгрузки и раздачи кормов</p>	
<p>мощность обслуживаемого двигателя и предельную нагрузку прицепных приспособлений</p>		Не соответствует
<p>правила комплектования машинно-тракторных агрегатов в растениеводстве и животноводстве</p>	<p>Типы машинно-тракторных агрегатов и условия их применения</p> <p>Порядок подготовки трактора, комбайна к работе</p> <p>Основы технологии механизированных работ в растениеводстве</p> <p>Виды и способы движения машинно-тракторных агрегатов</p> <p>Правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для выполнения вспашки, лущения, дискования и безотвальной обработки почвы</p> <p>Правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для внесения удобрений</p> <p>Правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для выполнения культивации, боронования, прикатывания, выравнивания и комбинированных агрегатов</p> <p>Правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для выполнения посева и посадки сельскохозяйственных</p>	Соответствует

	культур Правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для выполнения междурядной обработки почвы Правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для выполнения опрыскивания Правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для уборки сельскохозяйственных культур	
правила работы с прицепными приспособлениями и устройствами;	Правила эксплуатации транспортных агрегатов; Правила охраны труда при проверке технического состояния транспортных агрегатов, проведении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов; Правила агрегатирования трактора с навесными устройствами.	Соответствует
методы и приемы выполнения агротехнических и агрохимических работ	Агротехнические требования к вспашке, лущению, дискованию и безотвальной обработке почвы Агротехнические требования на внесение минеральных и органических удобрений Агротехнические требования к предпосевной подготовке почвы Агротехнические требования к посеву и посадке сельскохозяйственных культур Агротехнические требования к междурядной обработке почвы Агротехнические требования на опрыскивание сельскохозяйственных культур Агротехнические требования к уборке сельскохозяйственных культур Приемы основной и предпосевной обработки почвы Методы и способы защиты растений Способы уборки зерновых, зернобобовых и масличных культур Способы уборки овощных культур Способы ухода за посевами и посадками сельскохозяйственных культур	Соответствует
пути и средства повышения плодородия почв	Организация разметочных работ и разбивка поля на загоны	Соответствует

	<p>Контроль и оценка качества основной обработки почвы</p> <p>Правила и нормы охраны труда</p> <p>Виды минеральных и органических удобрений</p> <p>Технологические схемы внесения удобрений</p> <p>Технология внесения минеральных удобрений</p> <p>Контроль и оценка качества внесения удобрений</p> <p>Технология выполнения работ по предпосевной подготовке почвы в соответствии с агротехническими требованиями и интенсивные технологии производства</p> <p>Контроль и оценка качества предпосевной подготовки почвы</p> <p>Технология посева зерновых, зернобобовых культур и трав</p> <p>Технология посева пропашных культур</p> <p>Технология посева овощных культур</p> <p>Технология посадки рассады</p> <p>Технологии посева с использованием оборудования для точного земледелия</p> <p>Контроль и оценка качества посева и посадки сельскохозяйственных культур</p> <p>Технология выполнения междурядной обработки почвы в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства</p> <p>Технология выполнения опрыскивания в соответствии с требованиями агротехники</p> <p>Система параллельного вождения и автопилотирования</p> <p>Правила и нормы охраны труда при опрыскивании сельскохозяйственных культур</p> <p>Технология и организация работ по уборке зерновых и зернобобовых культур в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства</p> <p>Технология уборки кормовых культур в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства</p> <p>Технология и организация работ по уборке масличных культур в соответствии с требованиями агротехники</p>	
--	--	--

	<p>Технология уборки овощных культур в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства</p> <p>Технология уборки сахарной свеклы в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства</p> <p>Контроль и оценка качества уборочных работ</p> <p>Правила и нормы охраны труда при уборке сельскохозяйственных культур</p> <p>Технология выполнения культуртехнических работ в соответствии с требованиями агротехники</p> <p>Технология выполнения работ по устройству и содержанию каналов в соответствии с требованиями агротехники</p> <p>Технология выполнения планировочных работ</p> <p>Технология выполнения работ по разгрузке и раздаче кормов в животноводческих помещениях</p> <p>Технология выполнения работ по разгрузке и раздаче кормов на выгульных площадках</p> <p>Технология выполнения работ по разгрузке и раздаче кормов в животноводческих помещениях</p> <p>Технология выполнения работ по загрузке и раздаче кормов на выгульных площадках</p>	
<p>средства и виды технического обслуживания тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования</p>	<p>Перечень операций ежесменного технического обслуживания трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины</p> <p>Перечень операций сезонного технического обслуживания трактора</p> <p>Виды и способы хранения техники</p> <p>Порядок подготовки техники к хранению и снятия с хранения</p> <p>Основные материалы, применяемые при постановке техники на хранение</p> <p>Виды и периодичность технического обслуживания тракторов и сельскохозяйственных машин</p> <p>Перечень операций, выполняемых при проведении</p>	<p>Соответствует</p>

	<p>периодического технического обслуживания</p> <p>Технология технического обслуживания тракторов и сельскохозяйственных машин</p> <p>Перечень и технические характеристики оборудования для выполнения операций технического обслуживания</p> <p>Причины несложных неисправностей тракторов, комбайнов и сельскохозяйственных машин</p> <p>Правила и нормы охраны труда</p> <p>Требования к топливно-смазочным материалам и специальным жидкостям</p> <p>Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей</p> <p>Правила эксплуатации и технического обслуживания оборудования нефтескладов</p> <p>Технические средства для транспортирования, приема, хранения и выдачи нефтепродуктов</p> <p>Способы уменьшения потерь горюче-смазочных материалов</p> <p>Правила и нормы охраны труда</p>	
способы выявления и устранения дефектов в работе тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования		Не соответствует
правила погрузки, укладки, строповки и разгрузки различных грузов в тракторном прицепе	<p>Классификация сельскохозяйственных грузов</p> <p>Правила погрузки, укладки, строповки грузов на тракторных прицепах и их разгрузки</p> <p>Правила дорожного движения и перевозки грузов</p> <p>Правила охраны труда при проверке технического состояния транспортных агрегатов, проведении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов</p>	Соответствует
содержание и правила оформления первичной документации.		Не соответствует

Выводы:

1. Требования ФГОС в части трудовых действий (ОТФА Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации) по объёму не соответствует ПС:

- мощность обслуживаемого двигателя и предельную нагрузку прицепных приспособлений;
- способы выявления и устранения дефектов в работе тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования
- содержание и правила оформления первичной документации.