

Утверждаю
директор
Берестовский А.М.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области "Тарский индустриально-педагогический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

35.02.16

Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник-механик

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 14.04.2022

№ 235

Виды деятельности
Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования
Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.02.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов
				[6]	МДК.02.02 Технологические процессы ремонтного производства
2					

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 1.1.	Выполнять приемку, монтаж, сборку и обкатку новой сельскохозяйственной техники, оформлять соответствующие документы.
ПК 1.2.	Проводить техническое обслуживание сельскохозяйственной техники при эксплуатации, хранении и в особых условиях эксплуатации, в том числе сезонное техническое обслуживание.
ПК 1.3.	Выполнять настройку и регулировку почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами.
ПК 1.4.	Выполнять настройку и регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.
ПК 1.5.	Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей.
ПК 1.6.	Выполнять оперативное планирование работ по подготовке и эксплуатации сельскохозяйственной техники.
ПК 1.7.	Осуществлять подбор сельскохозяйственной техники и оборудования для выполнения технологических операций, обосновывать режимы работы, способы движения сельскохозяйственных машин по полю.
ПК 1.8.	Осуществлять выдачу заданий по агрегатированию трактора и сельскохозяйственных машин, настройке агрегатов и самоходных машин.
ПК 1.9.	Осуществлять контроль выполнения ежесменного технического обслуживания сельскохозяйственной техники, правильности агрегатирования и настройки машинно-тракторных агрегатов и самоходных машин, оборудования на заданные параметры работы, а также оперативный контроль качества выполнения механизированных операций.
ПК 1.10.	Осуществлять оформление первичной документации по подготовке к эксплуатации и эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования, готовить предложения по повышению эффективности ее использования в организации.
ПК 2.1.	Выполнять обнаружение и локализацию неисправностей сельскохозяйственной техники, а также постановку сельскохозяйственной техники на ремонт.
ПК 2.2.	Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК 2.3.	Определять способы ремонта (способы устранения неисправности) сельскохозяйственной техники в соответствии с ее техническим состоянием и ресурсы, необходимые для проведения ремонта.
ПК 2.4.	Выполнять восстановление работоспособности или замену детали (узла) сельскохозяйственной техники.
ПК 2.5.	Выполнять оперативное планирование выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК 2.6.	Осуществлять выдачу заданий на выполнение операций в рамках технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования, на постановку на хранение (снятие с хранения) сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК 2.7.	Выполнять контроль качества выполнения операций в рамках технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК 2.8.	Осуществлять материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в организации.
ПК 2.9.	Выполнять работы по обеспечению государственной регистрации и технического осмотра сельскохозяйственной техники.
ПК 2.10.	Оформлять документы о проведении ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования, составлять техническую документацию на списание сельскохозяйственной техники, непригодной к эксплуатации, готовить предложения по повышению эффективности технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования в организации.

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУП	Общие учебные предметы	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
ОУП.01	Русский язык	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.								
ОУП.02	Литература	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.								
ОУП.03	Иностранный язык	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.								
ОУП.04	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.									
ОУП.05	История	ОК 04.	ОК 06.										
ОУП.06	Физическая культура	ОК 04.	ОК 08.										
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.								
ОУП.08	Астрономия	ОК 02.	ОК 05.	ОК 07.									
УПВ	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.						
УПВ.01	Родная литература	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.								
УПВ.02	Физика	ОК 02.	ОК 05.										
УПВ.03	Обществознание	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.								
ДП	Дополнительные учебные предметы	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.									
ДП.01	Практикум по информатике	ОК 02.	ОК 04.										
ДП.02	Основы проектной деятельности	ОК 01.	ОК 02.										
*	Индивидуальный проект												
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
ОГСЭ.01	История России	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.							
ОГСЭ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ОГСЭ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.						
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 08.							
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.9.	ПК 1.10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.7.	ПК 2.8.
		ПК 2.9.	ПК 2.10.										
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.						
ОП.02	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.3.					
ОП.03	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 2.10					
ОП.04	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.7.	ПК 1.9.	ПК 2.2.	ПК 2.3.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	информационных технологий в профессиональной деятельности
4	инженерной графики
5	материаловедения
6	управления транспортным средством и безопасности движения
7	агрономии
8	зоотехнии
9	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	технических измерений
3	гидравлики и теплотехники
4	топлива и смазочных материалов
5	тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей
6	эксплуатации машинно-тракторного парка
7	технического обслуживания и ремонта машин
8	технологии производства продукции растениеводства
9	технологии производства продукции животноводства
	Мастерские:
1	слесарные мастерские
2	пункт технического обслуживания
	Полигоны:
1	учебно-производственное хозяйство
2	трактородром
3	учебно-производственное хозяйство
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения		
Учебный план по специальности разработан в соответствии с ФГОС по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденным Приказом Минобрнауки России от 14.04.2022 № 235, и ФГОС среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413.		
Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельная работа составляет 36 академических часов в неделю.		
Вариативная часть образовательной программы дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно выбранной квалификации, углубления подготовки обучающегося в соответствии с запросами регионального рынка труда. Вариативная часть в объеме 1296 часов была распределена на дисциплины и модули профессионального цикла.		
Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов, комплексных экзаменов, зачетов, дифференцированных зачетов, других форм контроля, которые проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, модуля. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.		
При реализации ППССЗ по специальности предусматривается выполнение курсовых работ по профессиональным модулям ПМ.01 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования и ПМ.02 Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.		
ППССЗ предусмотрено прохождение учебной практики в объеме 21 недели, часть из них в сетевой форме на базе БПОУ ОО "Омский аграрно-технологический колледж". Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 7 недель и преддипломная практика - 4 недели. Производственная и преддипломная практики проводятся в организациях, направление деятельности которых соответствуют профилю подготовки обучающихся, где осуществляется сбор и систематизация материалов для выпускных квалификационных работ. Аттестация по итогам производственной и преддипломной практики производится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.		
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. Объем государственной итоговой аттестации 216 часов.		
Согласовано		
Заместитель директора		Павлюченко К.В.
Методист		Фомина С.Л.
Заведующий отделением		Фрицковская Т.В.