

Министерство образования и науки Алтайского края
краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Ребрихинский лицей профессионального образования»

Приложение к ППКРС

УТВЕРЖДЕН

приказом директора № 125

от «28» августа 2024г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих

по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства

(группа №104, 105, 106)

Квалификация: Мастер

сельскохозяйственного производства.

Водитель автомобиля

Форма обучения – очная

Срок получения СПО - 1 год 10 месяцев
на базе основного общего образования.

Профиль получаемого профессионального
образования: технический

Пояснительная записка

Учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (ОПОП) – программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства разработан на основании:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 24 мая 2022 № 355 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства»;
- Приказ Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 сентября 2020 г. № 555н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области механизации сельского хозяйства»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 июня 2014 г. № 362н «Об утверждении профессионального стандарта «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»;

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего (полного) общего образования», Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства. В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППКРС) при очной форме получения образования срок обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, составляет 1 год 10 месяцев.

Профессия 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства относится к технологическому профилю. В рамках данного профиля выделено 8 базовых, 3 профильных предмета. В качестве дополнительного учебного предмета вводится предмет «Введение в профессию» который содержит самостоятельные разделы по выбору обучающихся такие как: «Основы проектно - исследовательской деятельности», «Современное обществознание/Основы российского законодательства», «Основы естественных наук в профессиональной деятельности» Эти разделы направлены на формирование как метапредметных, личностных результатов, так и общих компетенций выпускников. На профильном уровне изучаются предметы «Физика» - 210 часов, «Математика» - 303 часов, «Информатика» - 200 часов. Общеобразовательные предметы изучаются на 1-3 курса, рассредоточено одновременно с освоением основной профессиональной образовательной программы СПО.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной). Студенты выполняют один индивидуальный проект в период освоения содержания общеобразовательного цикла под руководством преподавателя за счет внеаудиторной самостоятельной работы и защищают его во время освоения дополнительной дисциплины «Основы проектно-исследовательской деятельности». На самостоятельную внеаудиторную работу студентов отводится до 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебной дисциплины и требований к результатам ее освоения, включая выполнение индивидуальных проектов.

Промежуточная аттестация по общеобразовательным предметам проводится согласно Положения о формах, периодичности и порядке проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся КГБПОУ «Ребрихинский лицей профессионального образования» и предполагает 2 обязательных письменных экзамена по дисциплинам «Русский язык» и «Математика» и 1 экзамен устно по профильной дисциплине «Физика» или «Информатика» по выбору, 16 дифференцированных зачетов и 4 зачета (физическая культура), которые проводятся по мере окончания курсов

дисциплин в течение всего срока обучения. Учебные сборы проводятся в количестве 35 часов.

Общепрофессиональная подготовка

Для более прочного усвоения знаний выделяются часы на консультации, согласно ФГОС из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, которые проводятся согласно графика, во внеурочное время по общеобразовательным предметам и профессиональным модулям.

На предметы общепрофессионального цикла предусмотрено 196 часов обязательной аудиторной нагрузки. По данной профессии обучение проводится по 2 модулям. На изучение профессиональных модулей отводится 1232 часа обязательной аудиторной нагрузки и 20 часов самостоятельной работы в том числе на учебную практику предусмотрено 180 часов и на производственную практику 288 часов. На реализацию профессионального модуля ПМ 01. отводится 761 час, в т.ч. на реализацию МДК 01.01 – 110 часов аудиторной нагрузки, на МДК 01.02 – 168 часов аудиторной нагрузки. Рабочая программа составлена таким образом, что в МДК 01.01. дидактические единицы технологии производства механизированных работ в сельском хозяйстве интегрированы с устройством сельскохозяйственных машин. При изучении устройства сельскохозяйственных машин предусмотрено проведение в лаборатории лица 3 циклов практических занятий два цикла на первом курсе (60 часов) и один цикл на втором курсе (30 часов). Под руководством преподавателя данного междисциплинарного курса учащиеся овладевают практическими навыками разборки, сборки рабочих органов и осуществляют регулировки основных узлов и механизмов. На каждый цикл отводится 30 часов. Учебная группа делится на 5 звеньев, а в лаборатории организуются четыре рабочих места. Четыре звена под руководством преподавателя выполняют задания в лаборатории, а одно звено у мастера производственного обучения занимается подготовкой машино-тракторных агрегатов к работе. В течение цикла преподаватель чередует рабочие места. Рабочим планом предусмотрено изучение МДК 01.02. параллельно изучению МДК 01.01. Программа МДК 01.02. предусматривает изучение технологии механизированных работ в сельском хозяйстве предусмотрено проведение в лаборатории двух циклов практических занятий один цикл(30 часов) на первом курсе и один цикл (30 часов)на втором курсе. Учебная группа делится на 5 звеньев, а в лаборатории организуются четыре рабочих места. Четыре звена под руководством преподавателя выполняют задания в лаборатории, а одно звено у мастера производственного обучения занимается подготовкой машино-тракторных агрегатов к работе.

Навыки комплектования машино-тракторных агрегатов и выполнение сельскохозяйственных работ учащиеся приобретают на учебной практике, которая проводится рассредоточено на полях учебного хозяйства под руководством мастера производственного обучения в определенное календарное время.

Учебный план предусматривает проведение производственной практики рассредоточено в зависимости от сезонных работ.

Навыки работы на новой сельскохозяйственной технике приобретаются в ресурсном центре. Для овладения профессиональной компетенцией ПК 1.1. «Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов в организациях сельского хозяйства» в период теоретических занятий на трактородроме проводится индивидуальное обучение вождению тракторов и самоходных машин, на которые

отводятся 24 астрономических часа на учащегося из них 16 часов на первом курсе и 8 часов на втором.

Вождение колесного трактора – 12 часов

Вождение комбайна– 12 часов

На индивидуальное вождение автомобиля предусмотрено 72 астрономических часов на каждого учащегося по 20 часов на первом и 52 часа на втором курсе в дни теоретических занятий.

Производственная практика проводится рассредоточено в зависимости от календарного времени и видов сезонной работы.

На реализацию профессионального модуля ПМ 02. отводится 186 часов. Вариативная часть 432 часа использована на реализацию профессиональных модулей.

Для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся на своих занятиях преподаватель применяет элементы новых педагогических технологий с применением электронных образовательных ресурсов, игровые, ролевые технологии, обучение в команде, технология «дебаты», технология «метод проектов», кейс – технология, индивидуальных и групповых проектов, анализа производственных ситуаций, групповых дискуссий в сочетании с внеаудиторной работой.

Для текущего контроля знаний учащихся программой междисциплинарных курсов и учебных дисциплин предусмотрено проведение контрольных работ. После изучения учебных дисциплин и каждого междисциплинарного курса предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся в форме дифференцированного зачета или экзамена. Зачет может быть проведен в устной форме, выполнен в форме реферата или решения ситуационных задач, подтверждающих профессиональную компетентность обучающихся. После освоения профессионального модуля проводится промежуточная аттестация обучающихся. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений создается фонд оценочных средств. Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний и промежуточной аттестации доводится до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в двух направлениях:

- Оценка уровня освоения дисциплины.
- Оценка компетенций обучающихся.

Итоговая аттестация проводится по окончании обучения по всем модулям. Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной практики и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.

На основе полученных теоретических и практических знаний, выполненных отчетов по производственной практики и квалификационных работ, обучающимся присваивается квалификация тракториста- машиниста с/х производства категории «С», «F» и водителя автомобиля категории «С».

Для проведения государственной итоговой аттестации по профессии «Мастер сельскохозяйственного производства» создается государственная комиссия, председателем которой является работодатель.

В соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам																					
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые работы (проекты)	Другие	Максимальная	Во взаимодействии с							Курс 1				Курс 2																	
								Самост. (с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная			Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3				Семестр 4															
										Всего	в том числе		17 нед		24 нед		17 нед		24 нед		17 нед		24 нед													
											Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Промеж. атт.	Самост.	Консульт.	Всего	Промеж. атт.	Самост.	Консульт.	Всего	Промеж. атт.	Самост.	Консульт.	Всего	Промеж. атт.	Самост.	Консульт.	Всего							
O.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	3	2	12	0	1	1476	32	18	1387	908	454	25	39	538	13	0	488	3	583	11	6	413	14	361	6	12	252	12	30	1	0	27	2		
УПб.01.00	Учебные предметы на базовом уровне	3	2	11			985	14	6	943	545	387	11	22	375	3	0	335	3	426	7	6	403	10	154	3	0	144	7	30	1	0	27	2		
УПб.01.01	Русский язык	2					92		6	80	50	30		6	34			34		58		6	46	6												
УПб.01.02	Литература			2			122	2		118	69	49		2	51			51		71	2		67	2												
УПб.01.03	Иностранный язык (английский/немецкий)			3			105	2		101	2	99		2	36			36		48	2		46		21			19	2							
УПб.01.04	История			3			122	2		118	96	22		2	34			34		52	1		51		36	1		33	2							
УПб.01.05	Обществознание			1			122	2		118	88	30		2	122	2		118	2																	
УПб.01.06	География			2			68	1		66	40	26		1						68	1		66	1												
УПб.01.07	Информатика			4			97	3		92	65	27		2						33	1		32		34	1		33		30	1		27	2		
УПб.01.08	Химия			1			41	1		39	30	9		1	41	1		39	1																	
УПб.01.09	Биология			3			68	1		66	44	11	11	1						32			32		36	1		34	1							
УПб.01.10	Физическая культура		1,2	3			80			78	10	68		2	27			27		26			26		27			25	2							
УПб.01.11	Основы безопасности и защиты Родины			2			68			67	51	16		1	30			30		38			37	1												
УПу.02.00	Учебные предметы на углубленном уровне	2	0	0	0	0	423	9	12	390	325	51	14	12	147	4		143		141	2	0	139	0	135	3	12	108	12							
УПу.02.01	Математика	3					276	5	6	259	231	28		6	102	3		99		96	1		95		78	1	6	65	6							
УПу.02.02	Физика	3					147	4	6	131	94	23	14	6	45	1		44		45	1		44		57	2	6	43	6							
ДУП.03.00	Дополнительные учебные предметы, предметы по выбору	0	0	1	0	1	32	8	0	20	9	11	0	4	16	6	0	10	0	16	2	0	10	4	72	0	0	70	2	0	0	0	0	0	0	
ДУП.03.01	Основы проектно-исследовательской деятельности					2	32	8		20	9	11		4	16	6	10		16	2		10	4													
КВ.04	Курсы по выбору обучающихся	0	0	1	0	0	36	1	0	34	29	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	35	1	0	0	0	0	0	0	
ППВ.03.02	Родной язык (русская)/родная литература (русская)			3			36	1		34	29	5		1										36			35	1								
СГ.00	Социально - гуманитарный цикл		2	4			208	0	0	201	98	103	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	208	0	0	201	7	
СГ.01	История России			4			36			34	19	15		2															36			34	2			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4			32			31		31		1														32			31	1				
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			36			35	25	10		1															36			35	1			
СГ.04	Физическая культура			4			40			39	2	37		1														40			39	1				
СГ.05	Основы бережливого производства					4	32			31	31			1														32			31	1				
СГ.06	Основы финансовой грамотности					4	32			31	21	10		1														32			31	1				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2	8	0	0	1232	20	36	1058	427	257	28	40	74	0	0	74	0	281	10	0	265	6	287	0	0	256	1	590	2	27	817	24		
ОП	Общепрофессиональный цикл	2	2	3			270	2	0	258	151	79	28	10	74	0	0	74	0	68	0	0	62	6	63	0	0	62	1	65	2	0	63	0		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.								Распределение по курсам и семестрам																				
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые работы (проекты)	Другие	Максимальная	Во взаимодействии с							Курс 1				Курс 2																
								Самост. (с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная			Промеж. аттестация	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3				Семестр 4													
										Всего	в том числе			17 нед	24 нед	17 нед	24 нед	17 нед	24 нед																
											Лекции, уроки	Пр. занятия								Лаб. занятия	Максим.	Самост.	Консульт.	Всего	Промеж. аттест.	Максим.	Самост.	Консульт.	Всего	Промеж. аттест.					
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2	8	0	0	1232	20	36	1058	427	257	28	40	74	0	0	74	0	281	10	0	265	6	287	0	0	256	1	590	2	27	817	24	
ОП	Общепрофессиональный цикл	2	2	3			270	2	0	258	151	79	28	10	74	0	0	74	0	68	0	0	62	6	63	0	0	62	1	65	2	0	63	0	
ОП.01	Основы инженерной графики			2			32	0		31	13	18		1						32			32												
ОП.02	Основы материаловедения и технология обшеслесарных			4			32			31	15	14	2	1											16			16		16			16		
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений			3			32			31	19	12		1											32			31	1						
ОП.04	Основы электротехники		4				32	2		30	9	16	5												15			15		17	2		15		
ОП.05	Основы агрономии	2					78			72	56	7	9	6	42			42		36			30	6											
ОП.06	Основы зоотехнии		4				32			32	20	12																	32			32			
ОП.07	Основы микробиологии, санитарии и гигиены			1			32			31	19	0	12	1	32			32																	
ПМ	Профессиональный цикл	6		3			962	14	21	800	276	178	0	30	0	0	0	0	0	213	10	0	203	0	224	0	0	194	0	525	0	27	754	24	
ПМ.01	Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	4		2			761	4	9	620	122	88	0	18	0	0	0	0	0	198	10	0	188	0	153	0	0	123	0	410	0	15	383	12	
МДК.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	4					110	6	6	92	32	60		6						38	6		32		30			30		42		6	30	6	
МДК.01.02	Технология механизированных работ в сельском хозяйстве						168	4	6	152	122	30		6						88	4		84		51			51		29		6	17	6	
УП.01	Учебная практика						180			180										72			72		72			72		36			36		
ПП.01	Производственная практика			4			288			288																									
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4					15		3					12															15		3		12		
ДПМ.1	Дополнительный профессиональный модуль(все работодатели)	4					201	0	6	180	106	74	0	12	0	0	0	0	0	15	0	0	15	0	71	0	0	71	0	115	6	3	106		

ПМд.02	Транспортировка грузов					186	1	6	180	106	74	12					15		15	71	0	0	71	0	100	6		94
МДК 02.01	Теоретическая подготовка водителей автомобиля категории «С»					186	6	0	180	106	74						15		15	71			71		100	6	0	94
	Основы законодательства РФ в сфере дорожного движения			4		49	6		43	23	20						15		15	15			15		19	6		13
	Психологические основы безопасного управления транспортным средством			4		12			12	12															12			12
	Основы управления транспортным средством			4		21			21	11	10														21			21
	Оказание первой медицинской помощи			3		16			16	6	10									16			16					
	Устройство и техническое обслуживание автомобиля категории "С"			4		60			60	30	30									24			24		36			36
	Основы управления автомобиля категории "С"			4		12			12	6	6														12			12
	Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом			3		16			16	16										16			16					
	Индивидуальное вождение автомобиля категории С – вне сетки расписания по 10 ч на категорию																											
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4				15		3				12													15		3	12
	Промежуточная аттестация					60													6				6					54
	Промежуточная аттестация по О.00					72										3			20				24					2
ГИА	Государственная итоговая аттестация					36																			36			36
	Всего					2952										612			864				648					864