

"СОГЛАСОВАНО":

методсовет КГУ "Тайыншинский колледж агробизнеса"

№ протокола  
"28" 08 2020



"СОГЛАСОВАНО":

"СОГЛАСОВАНО":

"УТВЕРЖДАЮ"

Директор КГУ "Тайыншинский колледж агробизнеса"

Д.Е. Гапетов  
«28» 08 2020 г

### РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**По профессии:** 1501000 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники»

**Срок обучения:** 2 г 10 мес

**Квалификация:** 150102 2 «Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов»

**Форма обучения:** очная

150104 2 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"

На базе основного среднего образования

Индекс	Наименование циклов, дисциплин/модулей, практик	Формы			Контрольная работа, кол-во	Объем учебного времени (час.)			Распределение по курсам и семестрам					
		Экзамени	Зачет (семестр)	Всего		Из них на:			1 курс		2 курс		3 курс	
						Теоретические занятия	Лабораторно-практические работы, курсовые проекты и работы	Производственное обучение и профессиональная практика	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>ООД 01</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины</b>				<b>1448</b>	<b>725</b>	<b>723</b>		<b>483</b>	<b>585</b>	<b>380</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ООД 1.1	Казахский язык и литература	+	1,2	2	120	60	60		60	60				
ООД 1.2	Русский язык		1,2	2	60	23	37		30	30				
ООД 1.3	Русская литература	+	1,2		60	37	23		30	30				
ООД 1.4	Иностранный язык		1,2	2	120	47	73		51	69				
ООД 1.5	Всемирная история		1,2		60	37	23		30	30				
ООД 1.6	История Казахстана	+	3		90	56	34				90			
ООД 1.7	Самопознание		1,2,3		60	60			13	17	30			
ООД 1.8	География		1,2		60	50	10		30	30				
ООД 1.9	Математика	+	1,2	2	180	60	120		85	95				
ООД 1.10	Информатика		3	1	90	60	30				90			
ООД 1.11	Физика	+	1,2,3	2	150	60	90		40	40	70			
ООД 1.12	Химия		1,2,3	2	150	120	30		20	30	100			
ООД 1.13	Начальная военная и технологическая подготовка		1,2		90	47	43		34	56				



	Производственная практика			2,3,4	528			528		40	200	288		
<b>МОО 00</b>	<b>Модули, определяемые организацией образования</b>				<b>87</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>0</b>		<b>44</b>	<b>0</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Основы электротехники и применение электрической энергии в сельском хозяйстве			2	34	17	17			34				
	Охрана труда			2	10	8	2			10				
	Слесарно-ремонтное дело			4	43	25	18					43		
<b>ПА 01</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>			<b>2,4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>				<b>64</b>		<b>80</b>		
<b>ИА 01</b>	<b>Итоговая аттестация:</b>			<b>4</b>	<b>36</b>	<b>36</b>						<b>36</b>		
	<i>Квалификация 150102.2 "Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов"</i>													
	<b>Профессиональные модули</b>			<b>+</b>	<b>+</b>	<b>1292</b>	<b>310</b>	<b>298</b>	<b>684</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>636</b>	<b>656</b>
<b>ПМ 05</b>	<b>Проведение организации работ и мероприятий по охране труда на предприятии</b>													
	Охрана труда и техника безопасности			6	19	19								19
	Охрана окружающей среды			5,6	48	42	6						24	24
	Аграрное право			5	20	20							20	
<b>ПМ 06</b>	<b>Оформление и чтение конструкторской и технологической документации</b>			<b>+</b>	<b>+</b>									
	Машиностроительное черчение			5,6	44	10	34						22	22
	Основы технической механики			5,6	61	61							30	31
	Информатика с основами программирования			5	30	23	7						30	
<b>ПМ 07</b>	<b>Выполнение работ по эксплуатации, использованию, консервации и сезонному хранению тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования</b>			<b>+</b>	<b>+</b>									
	Хранение сельскохозяйственной техники			5,6	126		126						62	64
<b>ПМ 08</b>	<b>Выполнение разборочно-сборочных и дефектовочных работ при ремонте сельскохозяйственных агрегатов, установок, машин, оборудования</b>													
	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственных машин			5,6	180	100	80						80	100
	Производственное обучение			5,6	100			100					50	50

ПМ 09	Выполнение основных видов работ мастера по эксплуатации и ремонту машин и механизмов													
	Производственная практика		5,6	584			584					288	296	
МОО 00	Модули, определяемые организацией образования		80	35	45	0	0	0	0	0	0	30	50	
МОО 01	Эксплуатация машин и механизмов		5,6	20	15	5						10	10	
МОО 02	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственных машин		5,6	30	20	10						10	20	
МОО 03	Слесарно-ремонтное дело		5,6	30		30						10	20	
ПА 01	Промежуточная аттестация		5	36	36							36		
ПА 01	Итоговая аттестация:		6	36	36								36	
	<b>Итого на обязательное обучение:</b>			4320	1495	1493	1332	515	839	661	871	706	728	
К	Консультации		300	300			0	100	40	60	0	100		
К	Казахский язык и литература		2	40	40			40						
К	Русский язык и литература		2	20	20			20						
К	Математика		2	20	20			20						
К	История Казахстана		3	20	20				20					
	Физика		3	20	20				20					
К	Сельскохозяйственные машины и оборудование для животноводства		2,4	30	30			10		20				
К	Устройство тракторов		4	20	20					20				
К	Правила дорожного движения		4	20	20					20				
К	Хранение сельскохозяйственной техники		6	20	20								20	
К	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственных машин		2,6	40	40			10					30	
К	Эксплуатация машин и механизмов		6	20	20								20	
К	Слесарно-ремонтное дело		6	30	30								30	
Ф	<b>Факультативные занятия</b>		340	340			102	18	78	48	52	42		
Ф	Валеология		1,2	36	36		18	18						
Ф	Всемирная история		1	20	20		20							
	Биология		3	22	22				22					
Ф	Основы предпринимательской деятельности		3	36	36				36					
Ф	Казахстанское право		4	28	28					28				
Ф	Применение профессиональной лексики в сфере профессиональной деятельности		1,5	50	50		30				20			
Ф	Профилактика ВИЧ/СПИД		1	34	34		34							
Ф	Техническое творчество		5	12	12						12			

Ф	"Гілді білу - өмір талабы"			3,4,5	60	60					20	20	20	
Ф	Культурология			6	18	18								18
Ф	Подготовка участников к соревнованиям World Skills - реализация образовательных модулей: тех. описание конкурсного задания, инфраструктурный лист, конкурсное задание, критерии оценивания				24	24								24
	Всего:				4960	2135	1493	1332	617	957	779	979	758	870
									38,2	40,9	43	42,5	43,2	40

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к рабочему учебному плану по специальности 1501000 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники» квалификации  
150102 2 «Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов»  
150104 2 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

Рабочий учебный план по специальности 1501000 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники» составлен на основе Государственного общеобязательного стандарта технического и профессионального образования, от 31 октября 2018 года № 604 и Типовых учебных планов и образовательных программ ТиПО, утвержденных приказом Министра образования и науки РК за № 553 от 31.10.2017 г.

Общее количество часов соответствует повышенному уровню квалификации: на базе основного среднего со сроком обучения 2 года 10 месяцев – 4960 часов.

Перечень и объем общеобразовательных дисциплин с учетом профиля специальности определено по направлению: естественно-математическое.

Рабочий учебный план разработан на основе модульной технологии.

В образовательную программу включены следующие базовые модули:

- 1) развитие и совершенствование физических качеств;
- 2) применение профессиональной лексики в сфере профессиональной деятельности;
- 3) составление деловых бумаг на государственном языке;

Рабочий учебный план состоит из следующих модулей:

1. Общеобразовательный модуль – 1448 часов
  2. Базовый модуль – 324 часов
  3. Профессиональный модуль -2296 часов
  4. Промежуточная и итоговая аттестация 252 часов.
- итого на обязательное обучение выделено- 4320 часов

Учебный план составлен на основании «Инструктивно- методических рекомендации по организации учебного процесса в учебных заведениях технического и профессионального, послесреднего образования к началу 2020-2021 учебного года» Общее количество часов в модуле общеобразовательных дисциплин составляет 1448 часов, экзамены по общеобразовательным дисциплинам проводятся за счет часов выделенных на данный модуль:

Казахский язык и литература  
Русская литература  
Математика  
История Казахстана  
Физика

На Профессиональный модуль выделено 2308 часов, экзамены проходят по следующим модулям:

1504000 «Тракторист-машинист с/х производства»

1. ПМ 01 Поддержание технического состояния средств механизации
2. ПМ 02 Выполнение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин.
3. ПМ 03 Выполнение погрузочно-разгрузочных, транспортных и стационарных работ в сельском хозяйстве.

150102 2 «Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов»

1. Выполнение работ по эксплуатации, использованию консервации и сезонному хранению тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудованию.

**Консультации 300 часов**

Казахский язык и литература - 40 часов

Русский язык и литература - 20 часов

Математика - 20 часов

История Казахстана - 20 часов

Физика - 20 часов

Сельскохозяйственные машины и оборудования для животноводства - 30 часов

Устройство тракторов - 20 часов

Правила дорожного движения - 20 часов

Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники - 40 часов

Слесарно-ремонтное дело - 30 часов

Эксплуатация машин и механизмов - 20 часов.

Хранение сельскохозяйственной техники - 20 часов

**Факультативные занятия - 340 часов**

Валеология - 36 часов

Всемирная история - 20 часов

Биология - 22 часа

Основы предпринимательской деятельности - 36 часов

Применение профессиональной лексики - 50 часов

Казахстанское право - 28 часов

Профилактика ВИЧ/СПИД - 34 часа

Техническое творчество - 12 часов

Тілді білу - өмір талабы - 60 часов

Культурология - 18 часов

Подготовка участников к конкурсу WorldSkills - 24 часа