

Утверждаю
Директор КТБПОУ «ТГТ»
А.В. Черепанов
Приказ № 100/2021 от
« 21 » 02 2021



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
краевое государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Тальменский технологический техникум»

по специальности среднего профессионального образования
35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования
по программе базовой подготовки

Квалификация:
- техник-механик

Форма обучения – заочная
Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования

1. Нормы освоения образовательной программы по специальности

Нормы фонда времени		
1	Учебных недель в году	52
2	Количество часов по учебной практике	720
3	Количество часов по производственной практике	432
4	Количество часов по преддипломной практике	144
5	Количество недель в год на каникулы в летний период	9
6	Государственная итоговая аттестация:	
	- подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	216
7	Продолжительность сессий в учебном году:	
	- на 1-м и 2-м курсах, дней	30
	- на 3-м и 4-м курсах, дней	40
Нормы обязательной и максимальной нагрузки		
8	Часов обязательной аудиторной учебной нагрузки в год	160
9	Продолжительность обязательных (аудиторных) занятий в день в часах	8
Нормы общих объемов нагрузки по циклам дисциплин		
10	Допустимое уменьшение объема часов по циклам дисциплин	5 %
11	Допустимое увеличение объема часов по циклам дисциплин	5 %
Формы норм контроля		
12	Максимальное количество экзаменов в учебном году	не более 8
13	Максимальное количество зачетов в учебном году	не более 10
14	Максимальное количество курсовых работ (проектов) за весь период обучения	3
15	Максимальное количество контрольных работ:	
	- в году	не более 10
	- по дисциплине	не более 2

2.1 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Распределение контрольных работ и курсовых проектов по семестрам			Формы промежуточной аттестации 3/ДЗ/Э	Учебная нагрузка обучающихся, час						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам, час							
		домашние	классные	курсовые		максимальная	самостоятельная работа	аудиторные занятия	в т.ч.			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
									устан. и обзорных	лаб. и практ. занятий	курсов работ (проектов)	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	7	0	0	1/0/7	543	467	76	32	44	0	12	14	14	12	6	6	12	0
ОГСЭ.01	Основы философии	2			ДЗ	46	38	8	6	2			8						
ОГСЭ.02	История	1			ДЗ	46	38	8	6	2		8							
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6			-, -, ДЗ	172	140	32	0	32		2	6	6	6	6	6		
ОГСЭ.04	Физическая культура	7			-, ДЗ	160	156	4	2	2		2						2	
ОГСЭ.05	Психология общения	7			ДЗ	44	34	10	10	0								10	
ОГСЭ.06*	Русский язык и культура речи	4			ДЗ	36	30	6	0	6					6				
ОГСЭ.07*	Курс жизнестойкости	3			ДЗ	39	31	8	8	0				8					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	2	0	0	0/1/1	144	118	26	4	22	0	26	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	1			Э	96	78	18	0	18	0	18							
ЕН.02	Экологические основы природопользования	1			ДЗ	48	40	8	4	4	0	8							
П.01	Профессиональный цикл	22	0	2	0/12/21	3417	2879	538	270	260	8	42	74	80	72	80	66	80	44
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	16	0	0	0/4/12	972	758	214	122	92	0	28	46	8	26	28	16	30	32
ОП.01	Инженерная графика	2			-, ДЗ	82	64	18	14	8	0	8	10						
ОП.02	Техническая механика	6			-, Э	112	94	18	10	8	0					10	8		
ОП.03	Материаловедение	2			-, ДЗ	50	38	12	12	0	0	6	6						
ОП.04	электротехника и электронная техника	8			-, ДЗ	62	48	14	8	6	0							8	6
ОП.05	основы гидравлики и теплотехники	8			ДЗ	70	52	18	10	8	0								18
ОП.06	Основы агрономии	1			Э	60	46	14	2	12	0	14							
ОП.07	Основы зоотехнии	2			Э	60	46	14	10	4	0		14						
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	6			ДЗ	44	36	8	4	4	0						8		

ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	7			ДЗ	44	34	10	4	6	0							10	
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	7			ДЗ	52	40	12	8	4	0							12	
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	8			ДЗ	44	36	8	6	2	0								8
ОП.12	Охрана труда	2			ДЗ	44	34	10	8	2	0		10						
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	4			ДЗ	80	64	16	6	10	0				16				
ОП.14	Основы финансовой грамотности	3			ДЗ	36	28	8	6	2	0			8					
ОП.15	Основы индивидуального проектирования	2			ДЗ	18	12	6	2	4	0		6						
ОП.16	Управление транспортным средством и безопасность движения	5			-, Э	114	86	28	8	20	0				10	18			
ПМ.00	Профессиональные модули	6	1	2	0/8/9	2445	2121	324	148	168	8	14	20	58	42	46	58	38	48
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	2	1	0	КЭ	596	502	94	46	48	0	14	20	30	14	16	0	0	0
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	3	2		-, -, Э	230	182	48	28	20	0	14	20	14					
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	5			-, -, Э	186	140	46	18	28	0			16	14	16			
УП.01	Учебная практика				ДЗ	108	108										108		
ПП.01	Производственная практика				ДЗ	72	72										72		
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	2	0	1	КЭ	634	534	100	48	48	4	0	0	16	18	18	40	8	0
МДК.02.01	Комплектование машино-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	5			-, -, Э	244	192	52	20	32	0			16	18	18			
МДК.02.02	Технология механизированных работ в растениеводстве	6		6	Э	120	94	26	14	8	4						26		
МДК.02.03	Технология механизированных работ в животноводстве	7			-, Э	90	68	22	14	8	0						14	8	
УП.02	Учебная практика				ДЗ	108	108	0	0	108	0							108	
ПП.02	Производственная практика				ДЗ	72	72	0	0	72	0							72	
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники	2	0	1	КЭ	662	572	90	36	50	4	0	0	0	0	0	12	30	48

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности

35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

Кабинеты:

1. истории;
2. основ философии;
3. иностранного языка;
4. социально-экономических дисциплин;
5. иностранного языка;
6. информационных технологий в профессиональной деятельности;
7. инженерной графики;
8. технической механики;
9. материаловедения;
10. управления транспортным средством и безопасности движения;
11. агрономии;
12. зоотехнии;
13. экологических основ природопользования;
14. безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Лаборатории:

1. электротехники и электроники;
2. метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
3. гидравлики и теплотехники;
4. топлива и смазочных материалов;
5. тракторов и автомобилей;
6. сельскохозяйственных и мелиоративных машин
7. эксплуатации машинно-тракторного парка;
8. ремонта машин, оборудования и восстановления деталей;
9. технологии и механизации производства продукции растениеводства;
10. технологии и механизации производства продукции животноводства.

Мастерские:

1. слесарная мастерская;
2. сварочная мастерская;
3. пункт технического обслуживания и ремонта.

Тренажеры, тренажерные комплексы

- тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным и мобильным энергетическим средством (в качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство).

Спортивный комплекс:

1. спортивный зал.

Залы:

1. библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2. актовый зал.

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования краевого государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Тальменский технологический техникум» р. п. Тальменка Алтайского края предназначен для подготовки специалистов среднего звена по специальности **35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования** разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. N 1564, зарегистрированного Министерством юстиции РФ 22 декабря 2016 г. (регистрационный N 44896) и базисного учебного плана (далее БУП), расположенного на сайте ФГУ ИОЦ «Новый город» <http://www.fcoit.ru>

4.1 Организация учебного процесса

Реализация учебного процесса при заочной форме обучения проводится в форме лабораторно-экзаменационных сессий. Продолжительность экзаменационных сессий на 1 и 2 курсах составляет 30 календарных дней, на 3 курсе - 40 календарных дней в учебном году. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении основной профессиональной образовательной программы в заочной форме составляет 160 академических часов в год; в эту нагрузку не входит учебная и производственная практика в составе профессиональных модулей; она реализуется обучающимися самостоятельно, с представлением и последующей защитой отчета.

На первом курсе сессия разделена на 3 части (установочная, осенняя и весенняя), на 2 и 3 – на 2 части (осенняя и весенняя).

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении основной профессиональной образовательной программы в заочной форме составляет 160 академических часов в год; в эту нагрузку не входит учебная и производственная практика в составе профессиональных модулей; она реализуется обучающимися самостоятельно, с представлением и последующей защитой отчета. Продолжительность академического часа занятий составляет 45 минут, предусмотрена группировка занятий парами, продолжительность которых составляет 1 час 30 минут: два учебных часа по 45 минут с перерывом в 5 минут, перемена между парами по 10 минут. После двух пар занятий предусмотрен обеденный перерыв на 50 минут.

Самостоятельная работа студента включает все виды внеаудиторных занятий.

Организация учебной и производственной практики строится на основе рабочей программы учебной и производственной практики по специальности. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) реализуется студентами индивидуально. По освоении программы практики студент представляет отчет, по которому проводится собеседование в форме дифференцированного зачета либо комплексного дифференцированного зачета. Комплексный дифференцированный зачет проводится по окончании учебной и производственной практик в 2 этапа: в форме собеседования по отчету учебной практики и в форме собеседования по отчету производственной практики. Руководитель практики от техникума после проведения собеседования по отчетам оценивает результат прохождения учебной практики и результат прохождения производственной практики. Студент, имеющий стаж работы по профилю специальности или родственной ей профессии, а также соответствующую профессию, не освобождается от прохождения практик. Продолжительность практики соответствует продолжительности практик на дневном отделении.

Программа дисциплины «Физическая культура» реализуется студентами самостоятельно. Для контроля ее выполнения планируется проведение контрольной работы. По данной дисциплине предусматриваются занятия в количестве 4-х часов на группу, которые проводятся как установочное – 2 часа и зачетное – 2 часа.

Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год (100 часов на группу, численностью 25 человек).

Формы проведения консультаций:

- групповые - по 2 часа на одну группу перед экзаменом в период проведения промежуточной аттестации,

- индивидуальные устные - в течение учебного года, в период сессии и в межсессионный период,

- письменные - по отдельным дисциплинам, по усмотрению преподавателей.

Консультации могут проводиться в сессионное время, а также в межсессионные периоды.

На промежуточную аттестацию выносятся экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, контрольные работы и курсовые проекты. По дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты, итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля. Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных, самостоятельных работ, защиты практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса и т.д.

Зачеты, дифференцированные зачеты, контрольные работы и курсовые проекты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, экзамены – в отдельный день. При освоении программ междисциплинарных курсов формой

промежуточной аттестации по МДК является экзамен или дифференцированный зачет.

По завершению освоения профессиональных модулей проводятся экзамены (квалификационные), направленные на проверку сформированности компетенций и готовности выпускника к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» федерального государственного образовательного стандарта.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации – не более 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – не более 10. Предусмотрено деление группы на подгруппы при изучении иностранного языка.

4.2 Использование времени вариативной части ОПОП

Объем вариативной части ОПОП - 1296 часа. Часы вариативной части использованы следующим образом:

1. Введены новые дисциплины в цикл: общий гуманитарный и социально-экономический (ОГСЭ), бщепрофессиональных дисциплин (ОП) и профессиональных модулей (ПМ).

ОГСЭ:

- Русский язык и культура речи - 36 часов;
- Курс жизнестойкости – 39 часов.

ОП:

- Основы финансовой грамотности – 36 часов
- Основы технического черчения – 36 часов.
- Управление транспортным средством и безопасность жизнедеятельности – 114 часов.

ПМ:

- МДК.02.02 Технология механизированных работ в растениеводстве – 120 часов;

МДК.02.03 Технология механизированных работ в животноводстве – 90 часов;

МДК.04.02 Освоение профессии по профессии «Водитель» - 72 часа;

УП. 04.02 Освоение профессии по профессии «Водитель» 144 часа.

2. Увеличено количество часов на дисциплины и профессиональные модули, определенные Федеральным государственным образовательным стандартом:

- Общепрофессиональные дисциплины – 174 часов

- Профессиональные модули – 435 часа

При реализации профессиональной образовательной программы по специальности предусматривается выполнение 2-х курсовых работ (проектов): по ПМ. 01 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта» (курсовой проект); по ПМ. 02 «Организация деятельности коллектива исполнителей» (курсовой проект). Курсовое

проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины и профессиональных модулей. Производственная практика (преддипломная) проводится в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и этими организациями. Видами практики студентов являются: учебная; производственная и преддипломная практика

4.3 Вид государственной итоговой аттестации

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Для проведения государственной итоговой аттестации создается Государственная аттестационная комиссия численностью 5 человек. Председатель государственной аттестационной комиссии назначается из числа компетентных специалистов, социальных партнеров, не состоящих в штате образовательного учреждения.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускного квалификационного проекта.

Государственная итоговая аттестация проводится в течение 216 часов (6 недель), в том числе подготовка выпускной квалификационной работы - 5 недель и защита выпускной квалификационной работы - 1 неделя.

В период подготовки выпускного квалификационного проекта предусмотрены консультации для каждого студента 2 часа в неделю (письмо Министерства образования России от 10.07.98 № 12-52-111ин/12-23). На защиту выпускного квалификационного проекта на каждого студента отводится 0,5 часа (30 минут).