

Утверждаю

Директор
Государственного бюджетного
профессионального образовательного
учреждения Республики Крым
«Джанкойский профессиональный
техникум»

« 31 » июля 2018 г.
ДЛЯ АУТЕНТИФИКАЦИИ
ДОКУМЕНТОВ



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования

Калиновский филиал ГБПОУ РК «Джанкойский профессиональный техникум»

по профессии среднего профессионального образования **23.01.06**
Машинист дорожных и строительных машин

Квалификация: машинист экскаватора одноковшового - тракторист

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ОПОП: 2 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Год начала подготовки по учебному плану: 2018

Профиль получаемого профессионального образования: технический

Приказ об утверждении ФГОС от 02 августа 2013 г. № 695

2. Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
1 курс																																																								
2 курс																																																								
3 курс																																																								

обучение по дисциплинам, междисциплинарным курсам и учебной практике
 ПП- производственная практика
 К- каникулы

ПА – промежуточная аттестация

ГИА – Государственная итоговая аттестация

2.1 Сводные данные по бюджету времени (в неделях).

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	38	2	-	1	-	11	52
II курс	33	5	-	3	-	11	52
III курс	8	4	26	1	2	2	43
Всего	79	11	26	5	2	24	147

3. План учебного процесса по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин 22 группа

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная		I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	в т. ч. лаб. и практ. занятий	1 сем. 17 нед	2 сем. 24 нед	3 сем. 17 нед	4 сем. 24 нед	5 сем. 17 нед	6 сем. 24 нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
О.00	Общеобразовательный цикл	-/15дз/3э	3078	1026	2052	818	463	573	372	534	110	0
	Базовые дисциплины	-/9дз/1э	1948	649	1299	584	298	376	244	343	38	0
ОУД.01	Русский язык	-/-/Э/-/	171	57	114	34	17	17	34	46	0	0
ОУД.02	Литература	-/-/ДЗ/-/	257	86	171	37	50	45	34	42	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-/-/ДЗ/-	256	85	171	171	34	24	34	41	38	0
ОУД.04	История	-/-/ДЗ/-/	256	85	171	56	34	24	34	79	0	0
ОУД.05	Обществознание (включая экономику и право)	-/-/ДЗ/-/	256	85	171	41	34	42	34	61	0	0
ОУД.06	Химия	-/-/ДЗ/-/	172	58	114	39	23	34	23	34	0	0
ОУД.07	Биология	-/ДЗ/-/-/-	54	18	36	13	0	36	0	0	0	0
ОУД.08	География	-/ДЗ/-/-/-	108	36	72	14	36	36	0	0	0	0
ОУД.09	Физическая культура	3/3/3/ДЗ/-/	256	85	171	161	34	46	51	40	0	0
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	-/ДЗ/-/-/-	108	36	72	10	36	36	0	0	0	0
ОУД.11	Экология	-/ДЗ/-/-/-	54	18	36	4	0	36	0	0	0	0
	Профильные дисциплины	-/1дз/2э	860	292	573	166	129	161	110	173	0	0
ОУД.12	Информатика	-/-/ДЗ/-/	162	54	108	54	27	31	22	28	0	0
ОУД.13	Математика	-/-/Э/-/	428	143	285	89	68	74	54	89	0	0
ОУД.14	Физика	-/-/Э/-/	270	90	180	23	34	56	34	56	0	0
УД.00	Дисциплины по выбору	-/5дз/-	270	90	180	68	36	36	18	18	72	0
УД.01	Русский язык и культура речи	ДЗ/-/-/-/-	54	18	36	8	36	0	0	0	0	0
УД.02	История Крыма	-/-/-/ДЗ/-	54	18	36	16	0	0	0	0	36	0

УД.03	Астрономия	-/-/-ДЗ/-/-	54	18	36	10	0	0	18	18	0	0
УД.04	Технология трудоустройства	-/-/-/-ДЗ/-	54	18	36	16	0	0	0	0	36	0
УД.05	Технология проектной деятельности	-/ДЗ/-/-/-	54	18	36	18	0	36	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	-/4дз/4э	426	142	284	132	89	159	36	0	0	0
ОП.01	Материаловедение	ДЗ/-/-/-/-	54	18	36	8	36	0	0	0	0	0
ОП.02	Слесарное дело	-/Э/-/-/-/-	105	35	70	46	0	70	0	0	0	0
ОП.03	Основы технического черчения	-/Э/-/-/-	105	35	70	44	0	70	0	0	0	0
ОП.04	Электротехника	-/ДЗ/-/-/-	54	18	36	6	17	19	0	0		0
ОП.05	Основы технической механики и гидравлики	ДЗ/-/-/-/-	54	18	36	10	36	0	0	0	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	-/-/ДЗ/-/-	54	18	36	18	0	0	36	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	-/4дз/4э	2116	276	1840	276	60	96	204	222	502	756
ПМ.00	Профессиональные модули	-/4дз/4э	2028	232	1796	232	60	96	204	222	458	756
ПМ.01	Осуществление ТО и ремонта дорожных и строительных машин	Э (к)	810	90	720	90	60	96	204	0	180	180
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин	-/-/Э/-/-	270	90	180	90	24	60	96	0	0	0
УП.01	Освоение первичных умений по ТО и ТР тракторов и экскаваторов	-/-/ДЗ/-/-	180	0	180	0	36	36	108	0	0	0
ПП.01	Выполнение работ по ТО и ТР дорожных и строительных машин	-/-/-/-/ДЗ	360	0	360	0	0	0	0	0	180	180
ПМ.02	Обеспечение производства дорожно-строительных работ	Э (к)	1218	142	1076	142	0	0	0	222	278	576
МДК.02.01	Управление и технология выполнения работ	-/-/-/-/Э/-	426	142	284	142	0	0	0	150	134	0
УП.02	Освоение первичных умений управления дорожно-строительной техникой	-/-/-/-/ДЗ/-	216	0	216	0	0	0	0	72	144	0

ПП.02	Выполнение работ по обеспечению производства дорожно-строительных работ	-/-/-/-/ДЗ	576	0	576	0	0	0	0	0	0	576
ФК.00	Физическая культура	-/ -/ -/ -/ДЗ/-	88	44	44	44	0	0	0	0	44	0
ГИА	Государственная итоговая аттестация				2 нед.							2 нед.
ПА	Промежуточная аттестация				5		1		3	1		
Всего		-/23дз/9э	5620	1444	4176	1211	612	828	612	756	612	756
<p>Консультации на 1 обучающегося по 4 часа в уч. году</p> <p>Государственная итоговая аттестация: Выпускная квалификационная работа с 16.06.2021г. по 30.06.2021г. (2 нед.)</p>					Всего	дисциплин и МДК	576	792	504	684	288	0
						учебной практики	36	36	108	72	144	0
						производств. практики	0	0	0	0	180	756
						экзаменов в том числе экзаменов (квалификационных)	0	2	0	4	1	2
						дифф. зачетов	3	6	2	6	4	2
						зачетов	0	0	0	0	0	0

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

русского языка и литературы;
инострannого языка;
истории и обществознания;
математики;
информатики;
физики ;
химии и биологии;
географии;
технического черчения;
электротехники;
технической механики и гидравлики;
охраны труда;
безопасности жизнедеятельности;
конструкции дорожных и строительных машин.

Лаборатории:

материаловедения;
технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин.

Мастерские:

слесарные;
электромонтажные.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал

5. Пояснительная записка к учебному плану

5.1. Нормативные документы для разработки ОПОП

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Крым «Джанкойский профессиональный техникум» по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин разработан в соответствии с нормативными документами:

1. Федеральным Законом Российской Федерации от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

Закон Республики Крым «Об образовании в Республике Крым» от 17.06.2015 №131-ЗРК/2015

2. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 695 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин» (измен. от 09.04.2015 года приказ №389).

3. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»

4. Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 N 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».

5. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 г. № 1199 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования» приказом Минобрнауки России от 14 мая 2014 года № 518; приказом Минобрнауки России от 18 ноября 2015 года № 1350; приказом Минобрнауки России от 25 ноября 2016 года № 1477

7. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями, внесенными: приказом Минобрнауки России от 31 января 2014 года № 74; приказом Минобрнауки России от 17 ноября 2017 года № 1138;

8. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.12.2014 N 1645 "О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";

9. Приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования" (с изменениями и дополнениями)

10 Приказ Министерства образования и науки России от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями, внесенными: приказом Минобрнауки России от 22 января 2014 года № 31; приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 года № 1580

11. Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования».

12. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29 декабря 2010 г. № 189 "Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях"

13. Приказом Министерства образования и науки РФ от 29 июня 2017 г. N 613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413"

14. Уставом ГБПОУ РК «Джанкойский профессиональный техникум»

5.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- **начало учебных занятий** – 01 сентября 2018 г. и окончание в соответствии с графиком учебного процесса;

- **обязательная учебная нагрузка обучающихся** при освоении основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП) включает обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе модулей;

- **максимальный объем аудиторной учебной нагрузки** составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 академических часа в неделю.

- **консультации** – предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации распределяются пропорционально по дисциплинам. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные. Время и форма проведения консультаций определяется преподавателем.

- **общая продолжительность каникул составляет:** 10 месяцев – 2 недели (2 недели в зимний период), 1 неделя используется рассредоточено в течение года на государственные праздники, оставшиеся недели проводятся в соответствии с графиком учебного процесса (24 недели);

- **продолжительность учебной недели** – пятидневная;

- **продолжительность занятий** - 45 минут с перерывами между уроками по 10 минут и 40 минут на организацию обеда для всех групп;

- **текущий контроль знаний** осуществляется в форме контрольных работ, защита отчетов по практическим занятиям и лабораторным работам, тестирования, защита индивидуальных проектов, написание докладов, рефератов;

– - **промежуточная аттестация** в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм нагрузки, в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение учебной дисциплины. На промежуточную аттестацию отводится 5 недель;

- **государственная итоговая аттестация** включает защиту выпускной квалификационной работы, тематика которой соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Государственная итоговая аттестация проводится в рамках 2 календарных недель за счет времени, выделенного ФГОС СПО по профессии **23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин**;

- **виды практик:** учебная практика реализуется рассредоточено, производственная практика по профилю профессии, реализуется концентрированно. Учебная и производственная практики проводятся в рамках профессиональных модулей при освоении обучающимися профессиональных компетенций.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Учебная практика проводится на трактородроме техникума, и частично на сельскохозяйственных предприятиях и в организациях.

Производственная практика является заключительным этапом учебной практики, в процессе ее обучающиеся специализируются в выполнении определенных видов работ по профессии, расширяют и углубляют производственный опыт, отрабатывают освоенные в ходе учебной практики компетенции. Производственная практика в обязательном порядке проводится на предприятиях и в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, согласно заключенным договорам.

Производственная практика проводится по профессиональным модулям:

- ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин;
- ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ.

В ходе производственной практики обучающиеся закрепляют практические навыки, полученные на учебной практике (производственном обучении). По итогам производственной практики обучающиеся в обязательном порядке сдают отчет по практике и выполняют выпускную практическую квалификационную работу.

Упражнения по вождению тракторов проводятся индивидуально с каждым обучающимся сверх сетки часов.

5.3. Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ОПОП СПО по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин .

Реализация образовательной программы среднего общего образования в пределах ОПОП СПО (программа ППКРС) осуществляется в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и федерального государственного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин.

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования сформирован общеобразовательный цикл, включающий **общеобразовательные и дополнительные учебные дисциплины**. Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) из обязательных предметных областей: филология; иностранный язык; общественные науки; математика и информатика; естественные науки; физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

В ГБПОУ РК «Джанкойский профессиональный техникум» в соответствии со спецификой основной профессиональной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих по профессии «Машинист дорожных и строительных машин» был выбран технический профиль.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2052 часа), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП СПО (ППКРС) - общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на **базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся**, предлагаемые образовательной организацией.

Учебные дисциплины, изучаемые на **базовом уровне**: русский язык, литература, иностранный язык, история, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности, химия, обществознание (включая экономику и право), биология, география, экология, астрономия. Учебная дисциплина «Астрономия» введена в учебный план на основании приказа Министерства образования и науки РФ от 29 июня 2017 г. N 613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413" за счет перераспределения часов, отведенных на дополнительные учебные дисциплины.
Профильные учебные дисциплины: математика, информатика, физика.

Учебное время предусмотренное на освоение дополнительных учебных дисциплин, в соответствии с решением педагогического совета техникума от 31.08.2018 г. Протокол №1, с учетом пожеланий родителей обучающихся, распределены следующим образом: русский язык и культура речи, история Крыма, технология трудоустройства, технология проектной деятельности. Программа курса «История Крыма» вводится с целью воспитания разносторонне развитой личности гражданина России. Учебная дисциплина «Технология трудоустройства» введена в учебный план с целью обеспечения не только развитие интеллектуальной сферы личности обучающегося, но и его профессиональное становление через формирование профессионально значимых качеств.

№	Наименование дисциплины	Базовое кол-во часов	Добавленное кол-во часов	Всего часов	Обоснование
1	Русский язык и культура речи	36	36	36	Целью данной дисциплины является правильное использование лексического богатства русского языка и его стилистические возможности, формирование умений и навыков анализа коммуникативных характеристик речи, углубленное изучение профессиональной лексики, терминологии; ориентироваться в речевых ситуациях; реализовывать свои коммуникативные намерения: создавать, оформлять устные и письменные монологи разных жанровых разновидностей; грамотно в орфографическом и пунктуационном отношении оформлять письменные тексты.
2	«История Крыма»	36	36	36	Вводится с целью воспитания разносторонне развитой личности гражданина России, духовно связанного с малой родиной, знающего и уважающего ее историю, культуру, национальные традиции, ориентированного в системе ценностей и потребностях современной жизни; формирование способности выпускников к самостоятельному жизненному выбору, самообразованию и самосовершенствованию в условиях многонационального и поликонфессионального своеобразия Республики Крым.
3	Астрономия	36	36	36	Необходимость начального астрономического образования учащихся признается всеми современными педагогами и учеными-методистами. Изучение астрономии позволяет интегрировать знания, полученные при изучении математики, физики, информатики, способствует формированию компетенций, необходимых для определения профессиональных интересов. Задача астрономии – формирование естественнонаучной грамотности. Целью программы является формирование у слушателей профессиональных компетенций в области содержания педагогической деятельности по проектированию и реализации образовательного процесса по предмету «Астрономия» в образовательных организациях среднего общего образования.
4	Технология трудоустройства	36	36	36	В структуру учебной дисциплины «Технология трудоустройства» входят когнитивный, операционально-деятельностный и рефлексивный компоненты, обеспечивающие не только развитие интеллектуальной сферы личности обучающегося, но и его профессиональное становление через формирование профессионально значимых качеств -

					самостоятельности суждений, коммуникативных умений, способности отстаивать свою точку зрения, оказывать влияние на собеседника, убеждать, самосовершенствоваться Кроме того, в ней учтено мнение работодателей, выдвигающих на первый план из всех компетенций специалистов следующие: эффективность в делах (трудолюбие, продуктивность в работе), независимость (способность действовать самостоятельно, решительно), способность приобретать и использовать новые знания и умения и стремление к постоянному саморазвитию и повышению своей квалификации
5	Технология проектной деятельности	36	36	36	Проектная деятельность как особая форма учебной работы способствует воспитанию самостоятельности, инициативности, ответственности, повышению мотивации и эффективности учебной деятельности. В ходе реализации исходного замысла на практическом уровне обучающиеся овладеют умением выбирать адекватные стоящей задаче средства, принимать решения, в том числе и в ситуациях неопределённости. Они получают возможность развить способность к разработке нескольких вариантов решений, к поиску нестандартных решений, поиску и осуществлению наиболее приемлемого решения. С помощью проектной деятельности может быть существенно снижена тревожность. Проектная деятельность способствует развитию адекватной самооценки, формированию позитивной Я - концепции (опыт интересной работы и публичной демонстрации её результатов), развитию информационной компетентности. Именно групповые формы учебной деятельности помогают формированию у обучающихся уважительного отношения к мнению однокурсников, воспитывают в них терпимость, открытость, тактичность, готовность прийти на помощь и другие ценные личностные качества.
	Всего	180	180	180	

На изучение ОБЖ предусмотрено 72 часа, учебная обязательная нагрузка по физической культуре составляет не менее 2 часов в неделю и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Оценивание качества освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла по ППКРС осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин. Формы текущего контроля: практическая работа, лабораторная работа, контрольная работа, тестирование, опрос обучающихся, проверка индивидуальных домашних заданий, самостоятельной работы

и др. промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО по профессии. Формы, периодичность и порядок проведения промежуточной аттестации определяются ГБПОУ РК «Джанкойский профессиональный техникум» самостоятельно.

Промежуточная аттестация в форме экзаменов проводится по учебным дисциплинам: «Русский язык»- письменно, «Математика» – письменно, «Физика» - устно. При проведении промежуточной аттестации по общеобразовательным дисциплинам в форме экзамена предусматривается интервал не менее 2 дней для проведения консультаций по экзаменационным вопросам за счёт общего бюджета времени, отведённого на консультации.

Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя в рамках изучения учебной дисциплины «Физика»

Для реализации требований ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО используются примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин для профессий и специальностей СПО, рекомендованные для использования на практике Федеральным государственным учреждением «Федеральный институт развития образования». На основе этих примерных программ разработаны рабочие программы по учебным дисциплинам общеобразовательного цикла ОПОП СПО по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин.

Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла.

5.4. Профессиональный цикл

Профессиональный цикл является обязательной частью ОПОП СПО и состоит из профессиональных модулей и междисциплинарных курсов в соответствии с основными видами деятельности. В состав каждого профессионального модуля по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин входят один (два) междисциплинарных курса.

На освоение ОПОП по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин отводится 2124 часов обязательной учебной нагрузки, из них на учебную практику отводится 396 часа (11 недель) и на производственную практику – 936 часов (26 недель).

Профессиональный цикл включает в себя 2 профессиональных модуля. Профессиональные модули представлены в учебном плане разделами. Каждый раздел профессионального модуля представлен междисциплинарным курсом. Каждый междисциплинарный курс представлен темами.

Обучение по ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин - заканчивается промежуточной аттестацией - экзамен (квалификационный).

Обучение по ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ - заканчивается промежуточной аттестацией –экзамен (квалификационный).

Экзамен (квалификационный)– проводят в виде практических занятий, на которые в качестве внештатных экспертов приглашаются отраслевые работодатели, за

счет времени отведенного на учебную/производственную практику в учебных мастерских/мастерских на производстве, организации.

Содержание программ профессиональных модулей и фонды оценочных средств разработаны на основе спецификаций, составленных по каждой профессиональной компетенции. Определенные в спецификациях результаты обучения в виде действий, требований к умениям и знаниям включают все требования к уровню подготовки профессиональных стандартов.

Практика является обязательным разделом ОПОП.

Учебная и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика проводится в мастерских, ГБПОУ РК «ДПТ» по 6 часов в день. Учебная практика проводится рассредоточено с изучением теоретической части МДК. Производственная практика - 26 недель.

В процессе прохождения производственной практики обучающиеся подтверждают результаты освоения каждого вида профессиональной деятельности. Производственная практика организуется на предприятиях любой формы собственности, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Индивидуальное вождение тракторов выполняется на специально оборудованных трактородромах в дни теоретических занятий, индивидуально с каждым обучающимся под руководством мастера производственного обучения.

5.5. Формирование вариативной части ОПОП

Федеральным государственным образовательным стандартом СПО по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013г. N 695) предусмотрена вариативная часть учебных циклов ППКРС в количестве 144 часов обязательных учебных занятий. Вариативная часть дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Вариативная часть использована следующим образом:

Наименование учебных дисциплин	Максимальная учебная нагрузка обучающегося,	Обязательная учебная	Лабораторные и практические занятия	Самостоятельная работа обучающихся
		144		
ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин	30	20		10

МДК 01.01 Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин	30	20		10
ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ	186	124		62
МДК 02.01 Управление и технология выполнения работ	186	124		62
ИТОГО	216	144		72

Вариативная часть циклов ОПОП использована согласно пункту 7.1 ФГОС СПО по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин на увеличение объема времени, отведенного на освоение общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей обязательной части.

5.6. Порядок аттестации обучающихся

Формы проведения промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится по общеобразовательным и общепрофессиональным дисциплинам, междисциплинарным курсам, учебной практике, модулю в целом и обеспечивает оперативный контроль учебной деятельности обучающихся, его корректировку.

Промежуточная аттестация проводится за счет учебного времени, предусмотренной программой в виде следующих форм:

- дифференцированный зачет;
- экзамен;
- экзамен (квалификационный).

Учебным планом за весь курс обучения предусмотрено:

- дифференцированные зачеты в количестве 23 (без учета зачетов по физической культуре);
- экзамены – 7 и 2 экзамена (квалификационных) по профессиональным модулям.

На первом курсе предусмотрена промежуточная аттестация в форме 2 экзаменов по общепрофессиональному циклу, а именно ОП.02 Слесарное дело и ОП.03 Основы технического черчения, за счет времени выделенного ФГОС СПО и 9 дифференцированных, за счет времени отведенного на дисциплину .

На втором курсе предусмотрена промежуточная аттестация в форме 8 дифференцированных зачетов , за счет времени выделенного на дисциплину и 3 экзамена по общеобразовательному циклу - «Русский язык»- письменно, «Математика» – письменно, «Физика» - устно. 1 экзамен по профессиональному циклу –МДК.01.01 Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных работ.

На третьем курсе предусмотрена промежуточная аттестация в форме 6 дифференцированных зачетов , за счет времени выделенного на дисциплину и 1 экзамен по МДК 02.01 Управление и технология выполнения работ, за счет времени выделенного ФГОС СПО

2 экзамена (квалификационных) по профессиональным модулям: ПМ.01. Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных

машин, ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ за счет времени, отведенного на учебную/производственную практику в мастерских техникума/мастерских организации, производства.

Учебная и производственная практика направлены на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определённых видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью обучающихся. Учебная и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей рассредоточено по учебной практике, чередуясь с теоретическим обучением и концентрированно по производственной практике.

Изучение профессиональных модулей завершается экзаменом квалификационным, за счет часов выделенных на учебную/производственную практику в мастерских техникума/на производстве

Учебная практика проводится в лаборатории технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин, слесарной мастерской, мастерской электромонтажной трактодроме, частично в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Общее количество учебной практики – 396 часа (11 недель) в том числе:

- на I курсе-72часов (2 недели);
- на II курсе –180 часов (5 недель);
- на III курсе –144 часов (4 недели).

В процессе прохождения производственной практики в количестве 936 часов (26 недель) по профессиональным модулям: ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования; ПМ.02 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию дорожных и строительных машин , обучающиеся подтверждают результаты каждого освоенного вида профессиональной деятельности. Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике проходит в форме дифференцированного зачёта.

Индивидуальное вождение тракторов выполняется индивидуально с каждым обучающимся под руководством мастера производственного обучения.

Форма проведения государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация включает:

- выполнение выпускной практической квалификационной работы по профессии;

- защита письменной экзаменационной работы

Выпускная квалификационная работа.

Основные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей: выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии, предусмотренного ФГОС СПО.

Порядок и проведение государственной итоговой аттестации определяется в соответствии с нормативными документами органов управления образования и локальными актами образовательного учреждения. Необходимым условием допуска к ГИА является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождения производственной практики по каждому из основных видов профессиональной

деятельности. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен».

На проведение государственной итоговой аттестации учебным планом отводится две календарные недели за счет времени, выделенного ФГОС СПО по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин .

Организация подготовки водителей транспортных средств.

Для обучения вождению транспортных средств в техникуме оборудован и используется трактородром. Обучение вождению осуществляется на учебных транспортных средствах. Сверх учебного плана - 45 часов отводится на упражнения по вождению тракторов, которые проводятся индивидуально с каждым обучающимся в дни теоретических занятий.

Индивидуальное вождение с каждым обучающимся:

- на колесном тракторе (категория «С») – 15 часов;
- на колесном тракторе (категория «D») – 15 часов;
- на управление экскаватором - 15 часов;