

педагогическим советом
Протокол № 1 от 31.08.2023



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Канский техникум отраслевых технологий и сельского хозяйства"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

15.01.05

Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

код

наименование профессии

основного общего образования

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППКРС

квалификация:

Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом - Сварщик частично механизированной сварки

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКРС

1г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 29.01.2016

№ 50

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31				
I																		К	К																																					
II																																																								

Обозначения: ☐ Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"

☐ Промежуточная аттестация

☐ Каникулы

☐ Учебная практика

☐ Производственная практика

☐

☐

☐ Государственная итоговая аттестация

☐ Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика							
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Проведение							
	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		нед.						
I	39	1404	17	612	22	792	2		2								11	52		
II	16	576	10 2/3	384	5 1/3	192	1	1/3	2/3	6	3	3	16	3	13	2	2	43		
Всего	55	1980	27 2/3	996	27 1/3	984	3	1/3	2 2/3	6	3	3	16	3	13	2	13	95		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.		Распределение по курсам и семестрам												ЦК	Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка			
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Саност.	Всего	Курс 1			Курс 2														
												Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4								
												17 нед	22 нед	10 2/3 нед	5 1/3 нед														
											Максим.	Саност.	Обязательная	Максим.	Саност.	Обязательная	Максим.	Саност.	Обязательная	Максим.	Саност.	Обязательная	Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	15	27	28	30	41	42	44	55	56	58	69	70	72	167	168	169	170	171	
2	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)											54		36	54		36	54		36	54		36						
3	ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ											918	306	612	1188	396	792											
5	ОДБ	Обязательные учебные предметы										1825	584	1241	724	231	493	1101	353	748									
6	ОУП.01	Русский язык										116	38	78	50	16	34	66	22	44									
7	ОУП.02	Литература										116	38	78	50	16	34	66	22	44									
8	ОУП.03.У	Математика										468	151	317	175	56	119	293	95	198									
9	ОУП.04	Иностранный язык										116	38	78	50	16	34	66	22	44									
10	ОУП.05.У	Информатика										285	90	195	125	40	85	160	50	110									
11	ОУП.06	Физика										146	46	100	50	16	34	96	30	66									
12	ОУП.07	Химия										51	17	34	51	17	34												
13	ОУП.08	Биология										66	22	44			66	22	44										
14	ОУП.09	История										119	36	83	23	6	17	96	30	66									
15	ОУП.10	Обществознание										114	36	78	50	16	34	64	20	44									
16	ОУП.11	География										50	16	34	50	16	34												
17	ОУП.12	Физическая культура										114	36	78	50	16	34	64	20	44									
18	ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности										64	20	44			64	20	44										
19	*																												
21	ОДП	Профильные дисциплины																											
22	*																												
24	ПОО	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору обучающихся										281	118	163	194	75	119	87	43	44									
25	ДУПК.01	Родной язык / Родная литература										77	26	51	77	26	51												
26	ДУПК.02	Введение в профессию										115	37	78	50	16	34	65	21	44									
27	ДУПК.03	Основы проектной деятельности										50	16	34	50	16	34												
28	ПОО.04	Индивидуальный проект (предметом не является)										39	39		17	17		22	22										
29	*																												
32	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА										864	288	576				576	192	384	288	96	192	100%		81.25%	18.75%		
34	ОП	Общепрофессиональный цикл										327	109	218				234	78	156	93	31	62	864		468	108		
35	ОП.01	Основы инженерной графики										45	15	30				45	15	30				327		144	74		
36	ОП.02	Основы электротехники										45	15	30				45	15	30				45		22	8		
37	ОП.03	Основы материаловедения										51	17	34				51	17	34				51		24	10		
38	ОП.04	Допуски и технические измерения										45	15	30				45	15	30				45		22	8		
39	ОП.05	Основы экономики										45	15	30							45	15	30	45		22	8		
40	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности										48	16	32				36	16	20	12		12	48		32			
41	ОП.07	Основы бережливого производства и охрана труда										48	16	32				12		12	36	16	20	48			32		
42	*																												
44	П	Профессиональный учебный цикл										490	164	326				317	106	211	173	58	115	490		292	34		
46	ПМ	Профессиональные модули										490	164	326				317	106	211	173	58	115	490		292	34		
48	ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки										225	75	150				225	75	150				225		150			

50	МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование			3					48	16	32					48	16	32					48		32	
51	МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций	3							81	27	54					81	27	54					81		54	
52	МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой			3					48	16	32					48	16	32					48		32	
53	МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений			3					48	16	32					48	16	32					48		32	
54	МДК*																										
56	УП.01.01	Учебная практика			3		РП		час	108		108	час		час		час	108	час				108		108		
57	УП*																										
59	ПП.01.01	Производственная практика			3		РП		час	108		108	час		час		час	108	час				108		108		
60	ПП*																										
62	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	3																								
63		Всего часов с учетом практик								441		366															
65	ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	2		2					151	51	100					92	31	61	59	20	39		151		82	18
67	МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	4							151	51	100					92	31	61	59	20	39		151		82	18
68	МДК*																										
70	УП.02.01	Учебная практика			4		РП		час	72		72	час		час		час		час	72		72		72		72	
71	УП*																										
73	ПП.02.01	Производственная практика			4		РП		час	360		360	час		час		час		час	360		360		360		360	
74	ПП*																										
76	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4																								
77		Всего часов с учетом практик								583		532															
79	ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	2		2					114	38	76							114	38	76		114		60	16	
81	ПМ.04.03.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе	4							114	38	76							114	38	76		114		60	16	
82	МДК*																										
84	УП.04.01	Учебная практика			4		РП		час	36		36	час		час		час		час	36		36		36		36	
85	УП*																										
87	ПП.04.01	Производственная практика			4		РП		час	108		108	час		час		час		час	108		108		108		108	
88	ПП*																										
90	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4																								
91		Всего часов с учетом практик								258		220															
93	ПМ*																										
96	ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА			4					47	15	32					25	8	17	22	7	15		47		32	
98		Учебная и производственная практики							час	792		792	час		час		час		216	час		576					
##		Учебная практика							час	216		216	час		час		час		108	час		108					
##		Концентрированная							час	216		216	час		час		час		108	час		108					
##		Рассредоточенная							час				час		час		час			час							
##		Производственная практика							час	576		576	час		час		час		108	час		468					
##		Концентрированная							час	576		576	час		час		час		108	час		468					
##		Рассредоточенная							час				час		час		час			час							
##		Государственная итоговая аттестация							час	72		72	час		час		час			час		72					
##		Защита выпускной квалификационной работы							час	72		72	час		час		час			час		72		72		72	
##		Проведение государственных экзаменов							час				час		час		час			час							

[illegible]

2970		1872	108
2970		1872	108

Пояснительная записка

1. НОРМАТИВНЫЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования краевого государственного бюджетного профессионального учреждения «Канский техникум отраслевых технологий и сельского хозяйства» по профессии **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))** разработан на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ

- Приказ Минпросвещения России от 29.01.2016 N 50 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))** (Зарегистрировано в Минюсте России 24.02.2016 N 41197)

- Приказ Минпросвещения России от 01.09.2022 г. № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 11.10.2022 N 70461)

- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 N 70167)

- Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778)

- Приказ Минпросвещения РФ от 08 ноября 2021г. № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

- Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 N 906 "Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.11.2022 N 71119)

- Приказ Министерства просвещения РФ от 12.08.2022 г. № 732 «О внесении изменений в ФГОС СОО, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413».

- Приказ Минобрнауки России от 27.12.2016 N 1663 "Об утверждении Порядка назначения государственной академической стипендии и (или) государственной социальной стипендии студентам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, государственной стипендии аспирантам, ординаторам, ассистентам-стажерам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, выплаты стипендий слушателям подготовительных отделений федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, обучающимся за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.01.2017 N 45376)

•Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 N 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" (вместе с "СП 2.4.3648-20. Санитарные правила...") (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 N 61573)

• Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (вместе с "СанПиН 1.2.3685-21. Санитарные правила и нормы...") (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62296)

•Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 27.10.2020 г. N 32 «Об утверждении санитарных правил и норм [СанПиН 2.3/2.4.3590-20](#) «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» (зарегистрировано Минюсте России 11.11.2020 N 60833);

При составлении учебного плана учитывались:

- Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 №1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования».
- Распоряжения Минпросвещения России от 30.04.2021 № Р-98 «Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования».
- Профессиональный стандарт "Сварщик" утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 ноября 2013 г. N 701н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 февраля 2014 г., регистрационный N 31301).

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Содержание образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) определяется образовательной программой, разработанной в соответствии с ФГОС СПО по профессии **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))** и предполагает освоение следующих видов деятельности:

- проведение подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистка и контроль сварных швов после сварки;
- ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом;
- частично механизированная сварка (наплавка) плавлением.

Учебный план разработан в соответствии с сочетанием квалификаций: **«Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом - Сварщик частично механизированной сварки плавлением».**

Обучение по образовательной программе осуществляется в **очной форме обучения.**

Образовательная программа, реализуемая **на базе основного общего образования.**

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки.

Практическая подготовка реализована как часть образовательной программы – **учебная и производственная практики.**

Срок получения образования по учебному плану в очной форме обучения составляет **1 год 10 месяцев.**

Для определения объема образовательной программы применена система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует **36 академическим часам.**

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: **изготовление, реконструкция, монтаж, ремонт и строительство конструкций различного назначения с применением ручной и частично механизированной сварки (наплавки) во всех пространственных положениях сварного шва.**

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

3. СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И УЧЕБНОГО ПЛАНА

ППКРС предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общепрофессионального цикла (216/144 ч.),
- профессионального цикла (438/292 ч.)
и разделов:
- физическая культура (48/32 ч.),
- учебная практика,
- производственная практика (вместе с учебной практикой 22 нед./792 ч.)
- промежуточная аттестация (1 нед./36 ч.),
- государственная итоговая аттестация (2 нед./72 ч.)

Таблица №1

Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы, в неделях/академических часах	
	Обязательная часть	Вариативная часть
Общеобразовательный цикл	845	559
Общепрофессиональный цикл	144	74
Профессиональный цикл	292	38
Физическая культура	32	0

Учебная и производственная практика	22 нед./792	0
Промежуточная аттестация	1 нед./36+2 нед./72	0
Государственная итоговая аттестация	2 нед./72	
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	2952	

В рамках образовательной программы выделены обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 80% от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы.

Вариативная часть образовательной программы – 20%, использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, необходимого для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Вариативная часть представлена в виде:

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	разделов,	Вар. часть
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл		74
ОП.01	Основы инженерной графики		8
ОП.02	Основы электротехники		8
ОП.03	Основы материаловедения		10
ОП.04	Допуски и технические измерения		8
ОП.05	Основы экономики		8
ОП.07	Основы бережливого производства		32
ПЦ	Профессиональный цикл		
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом		18
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами		18
ПМ.04	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами		20
МДК.04.01	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением		20
	Всего		112

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определенной учебным планом и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации использованы:

- экзамены (в т.ч. комплексные).
- Зачеты.
- Дифференцированные зачеты (в т.ч. комплексные).
- Контрольные работы.

В соответствии с требованиями Приказа Минпросвещения РФ от 24 августа 2022г. №762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» количество зачетов в учебном году не превышает 10, экзаменов – 8, а именно:

- 1 курс – 10 зачетов, 3 экзамена;
- 2 курс – 10 зачетов (из них 3 комплексных зачета), 6 экзаменов.

Обязательная часть общепрофессионального учебного цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин:

- ОП.01. Основы инженерной графики,
- ОП.02. Основы электротехники,
- ОП.03. Основы материаловедения,
- ОП.04. Допуски и технические измерения,
- ОП.05. Основы экономики,
- ОП.06. Безопасность жизнедеятельности.

Обязательная часть профессионального учебного цикла ППКРС предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 2 часа в неделю в период теоретического обучения (обязательной части учебных циклов), из них на освоение основ военной службы - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Раздел "Физическая культура" реализуется в порядке, установленном образовательной организацией. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения раздела "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

Образовательной организацией при определении структуры ППКРС и трудоемкости ее освоения может применяться система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 36 академическим часам.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации.

Консультации для обучающихся предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательной организацией.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, сформированные в соответствии с видами деятельности:

Вид деятельности	Профессиональный модуль
Проведение подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистка и контроль сварных швов после сварки;	ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки

Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом;	ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом
Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением;	ПМ.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная практика реализуется концентрированно/рассредоточено, производственная практика концентрированно. Типы практики устанавливаются внутри каждого модуля по видам в соответствии с основной таблицей учебного плана.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме **демонстрационного экзамена**.

4. РЕАЛИЗАЦИЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

Общеобразовательный цикл составлен на основе требований ФГОС СПО, ФГОС СОО и ФООП СОО.

Учебный план сформирован с учетом профиля получаемой профессии **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))** за счет введения предметов (Математика, Информатика) углубленного уровня изучения, соответствующих по содержанию, целям и задачам ФГОС СОО и ФГОС СПО с учетом выбранного технологического профиля.

Учебный план обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации - русский язык.

Учебный план определяет учебную нагрузку в соответствии с требованиями к организации образовательной деятельности к учебной нагрузке при 6-дневной учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями.

Объем общеобразовательного цикла равен 1476 часам и реализуются на 1 курсе.

Учебный план в рамках общеобразовательного цикла предусматривает изучение следующих учебных предметов на базовом или углубленном уровне.

- Русский язык,
- Литература,
- Математика,
- Иностранный язык,
- Информатика,
- Физика,
- Химия,
- Биология,
- История,
- Обществознание,
- География,
- Физическая культура,
- Основы безопасности жизнедеятельности.

Обязательная часть среднего общего образования (общеобразовательного цикла в пределах ОПОП) составляет **60% (845 часов)**, а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - **40% (559 час)** от общего объема общеобразовательного цикла:

Индекс	Наименование предмета, курса	Обязательная часть	Вариативная часть	Общий объем
ОУП.01	Русский язык	78	0	78
ОУП.02	Литература	78	0	78
ОУП.03.У	Математика	108	209	317
ОУП.04	Иностранный язык	78	0	78
ОУП.05.У	Информатика	36	159	195
ОУП.06.	Физика	72	28	100
ОУП.07	Химия	34	0	34
ОУП.08	Биология	44	0	44
ОУП.09.	История	83	0	83
ОУП.10.	Обществознание	78	0	78
ОУП.11	География	34	0	34
ОУП.12	Физическая культура	78	0	78
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	44	0	44
ДУПК.01	Родной язык/Родная литература	0	51	51
ДУПК.02	Проектная деятельность	0	34	34
ДУПК.03	Введение в профессию	0	78	78
	Всего	845	559	1404

Для изучения второго иностранного языка отсутствуют необходимые условия, поэтому данный предмет в программу не включен.

В учебные планы включены дополнительные учебные предметы, курсы по выбору обучающихся: Родной язык и (или) государственный язык республики Российской Федерации, Родная литература, Основы проектной деятельности, Введение в профессию. Изучение родного языка и родной литературы осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального образовательного проекта (не является учебным предметом).

Для отражения интеграции общеобразовательной и профессиональной подготовки через преемственность предметных результатов учебного предмета с результатами дисциплин общепрофессионального цикла и профессиональных модулей (МДК) в рамках реализации ОПОП СПО в учебном плане предусмотрена колонка «Профильная направленность», в которой показано общее количество часов с практической направленностью предмета.

Учебный план определяет состав и объем учебных предметов, курсов, а также их распределение по семестрам (курсам) обучения.

