

Институт непрерывного профессионального образования

Н.С.Сивцев

«05» мая 2015 г.

по специальности среднего профессионального образования

базовой подготовки
технического профиля

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения - 3 года 10 мес
на базе основного общего образования

2. Сводные данные по бюджету времени

[illegible]

Условные обозначения

Учебная практика

По профилю специальности



итоговая
государственная
аттестация

Г.В. Мутагарова

— Р.С. Музафаров

О - ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ

О - ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ																								
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, (час.)						Практика (час)	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестре)								Вариативная часть (аудитор.)	Вариативная часть (максим.)	Компетенции	
		Экзамен	Дифференцированный зачет	Зачет	Курсовая работа	Макс. учебн. нагрузка	Самостоят. учеб. нагр.	Обязательная аудиторная					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
								Всего занятий	лекции	практ. занятия, акк. семинары	лаб. работы		курсовых раб. (проект.)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 16 нед.	7 сем. 14 нед.				8 сем. 5 нед.
O.00	Общеобразовательный цикл	3	8			2106	702	1404	447	639	318	0		612	792	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОПО	Филология																							
ОУДБ.01	Русский язык и литература	2				293	98	195	68	127				85	110							0	0	OK 1 - 9
ОПО	Иностранный язык																							OK 1 - 9
ОУДБ.02	Иностранный язык		2			175	58	117			117			51	66							0	0	OK 1 - 9
ОПО	Общественные науки																							OK 1 - 9
ОУДБ.04	История		2			175	58	117	60	57				51	66							0	0	OK 1 - 9
ОУДБ.04	Обществознание (включая экономику и право)		2			162	54	108	58	50				51	57							0	0	OK 1 - 9
ОПО	Математика и информатика																							OK 1 - 9
ОУДП.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	2				356	119	237	31	206				102	135							0	0	OK 1 - 9
ОУДП.07	Информатика		2			150	50	100	40		60			34	66							0	0	OK 1 - 9
ОПО	Естественные науки																							
ОУДП.08	Физика	2				278	93	185	74	87	24			85	100							0	0	OK 1 - 9
ОУДБ.09	Химия		2			117	39	78	36	34	8			34	44							0	0	OK 1 - 9
ОУДБ.15	Биология		2			54	18	36	18	18				36										
ОПО	Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности																							
ОУДБ.05	Физическая культура		2*			175	58	117	8		109			51	66							0	0	OK 1 - 9
ОУДБ.06	ОБЖ		2			105	35	70	32	38				32	38							0	0	OK 1 - 9
ОПО	Дисциплины по выбору из ОПО																							
ОУДВ.01.01	Экология		2			66	22	44	22	22												0	0	OK 1 - 9
ОУДВ.01.02	Черчение																							
ип	Выполнение индивидуального проекта		2*																					OK 1 - 9

3. План учебного процесса

ОГСЭ - ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ																								
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, (час.)						Практика (нед.)	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестре)								Вариативная часть (аудитор.)	Вариативная часть (максим.)	Компетенции	
		Экзамен	Дифференцированный зачет	Зачет	Курсовая работа	Макс. учебн. нагрузка	Самостоят. учеб. напр.	Обязательная аудиторная					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
								Всего занятий	в том числе				1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 17 нед.	7 сем. 18 нед.	8 сем.				
									лекции	практ. занятия, вкл. семинары	лаб. работы													курсовых раб. (проектов)
		1	2	3	0	666	222	444	92	8	344	0	0	0	168	68	68	68	72	0	0	0		
ОГСЭ.01	Основы философии			3		65	15	50	50						50						0	0	ОК 1 - 9 ПК 3.1 - 3.4	
ОГСЭ.02	История			3		65	15	50	42	8					50						0	0	ОК 1, 3 - 9 ПК 3.1 - 3.4	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	7	46	5		192	20	172			172				34	34	34	34	36		0	0	ОК 4 - 6, 8, 9 ПК 3.1 - 3.4	
ОГСЭ.04	Физическая культура			3*-7*		344	172	172			172				34	34	34	34	36		0	0	ОК 2 - 4, 6 - 9 ПК 3.1 - 3.4	

ЕН. 00 - МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ																								
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, (час.)						Практика (нед.)	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестре)								Вариативная часть (аудитор.)	Вариативная часть (максим.)	Компетенции	
		Экзамен	Дифференцированный зачет	Зачет	Курсовая работа	Макс. учебн. нагрузка	Самостоят. учеб. напр.	Обязательная аудиторная					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
								Всего занятий	в том числе				1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 17 нед.	7 сем. 18 нед.	8 сем.				
									лекции	практ. занятий, вкл. семинары	лаб. работы													курсовых раб (проектов)
ЕН.00 - МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ОБЩИЕ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ		1	1			201	67	134	50	34	50	0		0	0	134	0	0	0	0	0	22	33	
ЕН. 01	Математика	3				75	25	50	16	34						50						0	0	ОК 2 - 4, ПК 1.1, 1.3, 1.5, 2.2, 2.4, 3.4
ЕН. 02	Информатика		3			126	42	84	34		50					84						22	33	ОК 2 - 4, ПК 1.1, 1.3, 1.5, 2.2, 2.4, 3.4

П.00 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ																								
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, (час.)						Практика (нед.)	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестре)								Вариативная часть (аудитор.)	Вариативная часть (максим.)	Компетенции	
		Экзамен	Дифференцированный зачет	Зачет	Курсовая работа	Макс. учебн. нагрузка	Самостоят. учеб. нагр.	Обязательная аудиторная					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
								Всего занятий	в том числе				1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 17 нед.	7 сем. 18 нед.	8 сем.				
									лекции	практ. занятий, вкл. семинары	лаб. работы													курсовых раб.(проектов)
П.00 - ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ		19	13	5	2	3777	1259	2518	1508	202	748	60	792	0	0	310	544	544	544	576	0	914	1371	
ОП.00 - ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ		7	2	5		1728	576	1152	684	76	392	0		0	0	310	438	240	110	54	0	368	552	
ОПД. 01	Инженерная графика		4			150	50	100	16		84					100					16	24	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 02	Компьютерная графика			5		102	34	68			68						68				16	24	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 03	Техническая механика	4	3			246	82	164	124	20	20					86	78				80	120	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 04	Материаловедение	3				129	43	86	68		18					86					20	30	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 05	Метрология, стандартизация и сертификация	4				99	33	66	50		16						66				0	0	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 06	Процессы формообразования и инструменты	3				78	26	52	34		18					52					0	0	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 07	Технологическое оборудование	56				423	141	282	214		68						172	110			112	168	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 08	Технология отрасли	4				126	42	84	56		28					84					20	30	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 09	Информационные технологии в профессиональной деятельности			7		81	27	54	14		40								54		18	27	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности			4		63	21	42	34	8						42					0	0	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 11	Безопасность жизнедеятельности			4		102	34	68	20	48						68					0	0	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	
ОПД. 12	Электротехника и электроника			3		129	43	86	54		32					86					86	129	ОК 1 - 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4	

[illegible]

[illegible]

ВСЕГО																								
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, (час.)						Практика (нед.)	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестре)								Вариативная часть (аудитор.)	Вариативная часть (максим.)	Компетенции	
		Экзамен	Дифференцированный зачет	Зачет	Курсовая работа	Макс. учебн. нагрузка	Самостоят. учеб. напр.	Всего занятий	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
									в том числе				1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 17 нед.	7 сем. 18 нед.	8 сем.				
									лекции	практ. занятий, вкл. семинары	лаб. работы													курсовых раб (проектов)
Вариативная часть						1404		936																
ПДП	Производственная преддипломная практика		8									144								144			ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4, 4.1 - 4.4	
ГИА	Государственная итоговая аттестация																							
ВСЕГО		24	25	8	2	6750	2250	4500	2097	883	1460	60	936	612	792	612	612	612	612	648	0	936	1404	
Количество часов в неделю														36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0				
Вариативная часть						1404		936																
Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются 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.								Всего	дисциплин и МДК				56	11	11	9	8	5	6	6				
									учебной практики				216	0	0	0	216	0		0	0			
									производст. практики по профилю				576	0	0	0	0	0	180	0	396			
									производственной преддипломной практики				144								144			
									экзаменов				24		3	3	4	3	3	4	4			
									дифф. зачетов				25		8	2	3		6	1	5			
									зачетов				8			2	3	2		1				
									курсовых проектов (работ)				2			0	0	0	1	1				

4. Учебная и производственная практика				
№	Наименование	нед.	часы	семестр обучения
УП.00	Учебная практика	6	216	4
ПП.00	Производственная практика (практика по профилю специальности)	16	576	6,8
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	4	144	8
	Итого	26	936	

5. Государственная (итоговая) аттестация				
4.1. Дипломный проект (работа)				
Выполнение дипломного проекта (работы)	с	38	по 41 неделю	(всего 4 нед.)
Защита дипломного проекта (работы)	с	42	по 43 неделю	(всего 2 нед.)

6. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

№	Кабинеты
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Математики
3	Инженерной графики
4	Экономики и менеджмента
5	Безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда
6	Процессов формообразования и инструментов
7	Технологии обработки материалов
8	Технологического оборудования отрасли
9	Монтажа, технической эксплуатации и ремонта оборудования
10	Подготовки к итоговой государственной аттестации
11	Методический
	Лаборатории
1	Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
2	Материаловедения
3	Электротехники и электроники
4	Технической механики, грузоподъемных и транспортных машин
5	Метрологии, стандартизации и сертификации
6	Автоматизации производства
7	Деталей машин
8	Технологии отрасли
9	Технологического оборудования отрасли
	Мастерские
1	Слесарно-механические
2	Слесарно-сборочные
3	Сварочные
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Лыжная база
	Залы
1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Актный зал