

СОГЛАСОВАНО Генеральный директор ЗАО «Ваш Выбор»  /В.В. Выборнов/ « 25 » 05 2015 г.	СОГЛАСОВАНО: На заседании Педагогического совета Протокол № 188 От « 22 » мая 2015	УТВЕРЖДЕН Приказом директора от 29.06.2017 № 126 Директор ГБПОУ ЛО «Тосненский политехнический техникум»  Ю.В. Исмаилова « 25 » 05 2015 г.
--	---	--

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
- программ подготовки специалистов среднего звена

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области
«Тосненский политехнический техникум»

по специальности

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

(базовая подготовка)

Год поступления 2015

Квалификация: Техник

Квалификация по профессии рабочих, служащих:

ОКПР 13450 Маляр, 3 разряд

ОКПР 15220 Облицовщик-плиточник, 3 разряд

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев

На базе основного общего образования с получением среднего общего образования

Режим работы – 5-ти дневная учебная неделя

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
			По профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	29	10	-	-	2	-	11	52
III курс	33	3	4	-	2	-	10	52
IV курс	22	2	5	4	2	6	2	43
Всего	123	15	9	4	8	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)										
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс			III курс			IV курс			
					всего занятий	в т. ч.		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем		5 сем	6 сем		7 сем	8 сем	
						Лекций, уроков	лаб. и практ. занятий	17	22	17	12	10	17	20	4	17	7	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
O.00	Общеобразовательный цикл	-/10/3	2106	702	1404	676	728	612	792	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	-/4/2	1334	445	889	404	485	391	498	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	-, Э	117	39	78	18	60	34	44									
ОУД.02	Литература	-, ДЗ	176	59	117	81	36	51	66									
ОУД.03	Иностранный язык	-,ДЗ	150	50	100	30	70	34	66									
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	-,Э	435	145	290	160	130	136	154									
ОУД.05	История	-,ДЗ	176	59	117	77	40	51	66									
ОУД.06	Физическая культура	3, ДЗ	175	58	117	3	114	51	66									
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	105	35	70	35	35	34	36									
ОУД.00	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	-/6/1	772	257	515	272	243	221	294	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Информатика	-,ДЗ	150	50	100	30	70	34	66									
ОУД.09	Физика	-,Э	181	60	121	73	48	51	70									
ОУД.10	Химия	-,ДЗ	117	39	78	39	39	34	44									
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право)	-,ДЗ	162	54	108	70	38	34	74									
ОУД.12	Биология	-,ДЗ	54	18	36	20	16	36										
ОУД.13	География	ДЗ	54	18	36	20	16	32	4									
ОУД.14	Экология	ДЗ	54	18	36	20	16		36									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2/3/-	829	276	553	228	325	0	0	124	36	0	170	76	0	119	28	0
ОГСЭ.01	Основы философии	3	56	5	51	46	5						51					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОГСЭ.02	История	3	72	24	48	36	12			48								
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, -, -, ДЗ	221	45	176	47	129			44	12		34	38		34	14	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	352	176	176	12	164			32	24		34	38		34	14	
ОГСЭ.05	Профессиональная этика и психология делового общения	ДЗ	64	13	51	41	10									51		
ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда	ДЗ	64	13	51	46	5									51		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	-/3/-	216	72	144	84	60	0	0	132	12	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	ДЗ	84	28	56	44	12			56								
ЕН.02	Информатика	-ДЗ	84	28	56	20	36			44	12							
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	48	16	32	20	12			32								
П.00	Профессиональный учебный цикл	3/21/12	4356	1165	3191	1462	865	0	0	356	384	360	442	608	144	493	224	180
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3/11/1	1371	457	914	549	365	0	0	248	312	0	51	57	0	183	63	0
ОП.01	Инженерная графика	-ДЗ	114	42	72	12	60									51	21	
ОП.02	Техническая механика	-ДЗ	108	36	72	48	24			48	24							
ОП.03	Основы электротехники	-ДЗ	84	28	56	40	16			32	24							
ОП.04	Основы геодезии	Э	108	36	72	48	24				72							
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-ДЗ	104	36	68	20	48									47	21	
ОП.06	Экономика организации	-ДЗ	99	27	72	52	20						34	38				
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	-,3	106	34	72	24	48									51	21	
ОП.08	Введение в специальность	ДЗ	48	16	32	20	12			32								
ОП.09	Современные материалы и технологии	ДЗ	96	32	64	48	16			64								
ОП.10	Покрытия и кровля	ДЗ	96	32	64	48	16				64							
ОП.11	Теплоснабжение и вентиляция	ДЗ	96	32	64	48	16				64							
ОП.12	Физико-механические основы повреждения материалов и строительных конструкций	ДЗ	96	32	64	48	16				64							
ОП.13	История архитектуры	ДЗ	108	36	72	54	18			72								
ОП.14	Основы изобразительного искусства	-,3	57	21	36	10	26						17	19				
ОП.15	Охрана труда	3	51	17	34	29	5									34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ПМ.00	Профессиональные модули	-/10/11	2985	708	2277	913	500	0	0	108	72	360	391	551	144	310	161	180
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	-/2/3	950	273	677	359	186	0	0	0	0	0	153	171	0	158	105	90
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	-, -, Э	432	134	298	208	90						85	95		90	28	
	Курсовая работа		62	31	31		31									17	14	
МДК.01.02	Проект производства работ	-, -, Э	324	108	216	151	65						68	76		51	21	
УП.01	Учебная практика	ДЗ			42												42	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*			90													90
ПМ.02	Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	-/3/2	424	117	307	137	96	0	0	0	0	0	119	152	36	0	0	0
МДК.02.01	Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	-, Э	170	45	125	87	38						68	57				
	Курсовая работа		72	36	36		36						17	19				
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов	-, ДЗ	108	36	72	50	22						34	38				
УП.02	Учебная практика	ДЗ			38									38				
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*			36										36			
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	-/1/2	198	54	144	75	33	0	0	0	0	0	51	57	36	0	0	0
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	-, Э	162	54	108	75	33						51	57				
УП.03	Учебная практика				-													
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ			36										36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	-/2*/2	473	120	353	167	72	0	0	0	0	0	17	38	0	152	56	90	
МДК.04.01	Эксплуатация зданий	-, -, Э	221	74	147	103	44						17	38		64	28		
МДК.04.02	Реконструкция зданий	- ДЗ	138	46	92	64	28									64	28		
УП.04	Учебная практика	ДЗ			24											24			
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ*			90													18	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (ОКПР 13450 Маляр, ОКПР 15220 Облицовщик-плиточник)	-/2*/2	940	144	796	175	113	0	0	108	72	360	51	133	72	0	0	0	
МДК.05.01	Технология выполнения малярных работ	-, Э	270	90	180	100	80			108	72								
МДК.05.02	Технология выполнения облицовочных работ	ДЗ	162	54	108	75	33						51	57					
УП.05	Учебная практика	ДЗ			436							360		76					
ПП.05	Производственная практика	ДЗ*			72										72				
Всего		5/37/15	7507	2215	5292	2450	1978	612	792	612	432	360	612	684	144	612	252	180	
	Практикоориентированность				54 %														
ПП	Производственная практика (преддипломная) – 4 недели				144														
ПА	Промежуточная аттестация - 8 недель																		
ИА	Итоговая аттестация – в счет часов ПП.05																		
ГИА	Государственная итоговая аттестация – 6 недель Выполнение дипломного проекта (работы) – 4 недели Защита дипломного проекта (работы) – 2 недели																		
	Консультации - из расчета 4 часа на одного студента на каждый учебный год																		
								I курс			II курс			III курс			IV курс		
								1 сем	2 сем	3 сем	4 сем		5 сем	6 сем		7 сем	8 сем		
ВСЕГО ЧАСОВ							5292	17	22	17	12	10	17	19	4	17	7	5	
Дисциплин и МДК							4428	612	792	612	432		612	570		588	210		

учебной практики	540					360		114		24	42	
производственной практики	324								144			180
экзаменов	15		3			2			5			5
диф. зачетов	37		10	5	6		1	6	1	2	5	1
зачетов	5			1			1	1		1	1	

* - комплексные зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены (см. Пояснительную записку, раздел Формы проведения промежуточной аттестации)

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

№	Наименование
1	<u>Кабинеты:</u> социально-экономических дисциплин; математики; информатики; инженерной графики; технической механики; электротехники; строительных материалов и изделий; основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке; основ геодезии; инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок; экономики организации; проектно-сметного дела; проектирования зданий и сооружений; эксплуатации зданий реконструкции зданий; проектирования производства работ; технологии и организации строительных процессов; безопасности жизнедеятельности и охраны труда; оперативного управления деятельностью структурных подразделений
2	<u>Лаборатории:</u> безопасности жизнедеятельности; испытания строительных материалов и конструкций; технической механики; информационных технологий в профессиональной деятельности;
3	<u>Мастерские:</u> каменных работ; плотнично-столярных работ; штукатурных и облицовочных работ; малярных работ

4	<u>Полигоны:</u> геодезический
5	<u>Спортивный комплекс:</u> спортивный зал открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
6	<u>Залы:</u> Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений** государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области «Тосненский политехнический техникум» (далее – образовательное учреждение) разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 965 от 11 августа 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 33818 от 25 августа 2014 г.), профильного направления 08.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА (код профильного направления и уровня профильного направления (специальность) соответствует приказу Минобрнауки России от 29.10.2013 № 1199).

Образовательное учреждение самостоятельно разрабатывает и утверждает ППССЗ в соответствии с ФГОС СПО, определяя специальность и профессию рабочих, должностей служащих по ОК 016-94, рекомендуемых к освоению в рамках программы подготовки специалистов среднего звена. Согласно п.7.1 ФГОС СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений и приложению к ФГОС СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений обучающимся присваивается квалификация Техник и по профессии рабочих, служащих: ОКПР 13450 Маляр, 3 разряд, ОКПР 15220 Облицовщик-плиточник, 3 разряд

Организация учебного процесса

Настоящий учебный план организует учебный процесс по пятидневной учебной неделе, с продолжительностью занятий по 45 минут.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.

Объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Практикоориентируемость ОПОП СПО с учетом всех видов практик (учебной, производственной, преддипломной) составляет 54%, что удовлетворяет требованиям ОПОП СПО базовой подготовки (от 50% до 65%).

При проведении занятий по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам возможно деление групп на подгруппы.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек. Практические занятия по дисциплинам «Информатика» и «Информационные технологии в профессиональной деятельности» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

На изучение теоретического курса (за вычетом учебной практики) выделяется:

- на I курсе (I- II семестры) - 36 часов в неделю;
- на II курсе (III и IV семестры) – 36 часов в неделю;
- на III курсе (V семестр) - 36 часов в неделю;
- на III курсе (VI семестр) – 30 часов в неделю;
- на IV курсе (VII семестр) – 36 часов в неделю;
- на IV курсе (VIII семестр) – 30 часов в неделю.

Учебная практика в общем объеме 540 часов реализуется как концентрированно в конце второго курса, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей, в пятом - седьмом семестрах третьего и четвертого курсов 1 день в неделю по 6 часов. Занятия учебной практики проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

Производственная практика (по профилю специальности) в общем объеме 324 часа реализуется концентрированно в конце в конце третьего курса в объеме 144 часов, в конце четвертого курса в объеме 180 часов.

Производственная практика (преддипломная) реализуется по окончании производственной практики (по профилю специальности) концентрированно в количестве 4 недель (144 часов).

Общее каникулярное время составляет 35 недель: по 11 недель на 1-2 курсах, из которых 2 недели приходится на зимний период, на 3 курсе – 10 недель, из которых 2 недели приходится на зимний период, на 4 курсе - 2 недели зимних каникул.

Общеобразовательный цикл

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ. В связи с этим, ППССЗ разработана на основе требований, соответствующих ФГОС среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности СПО.

Темп изучения общеобразовательных дисциплин в рамках основной программы СПО определяется образовательным учреждением самостоятельно (Приказ Минобрнауки от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»).

Срок освоения ППССЗ для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36чпсов в неделю) – 39 недель;

промежуточная аттестация – 2 недели;

каникулы – 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение – 1404 часа. При этом на ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению основной профессиональной образовательной программы СПО.

Умения и знания, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются на последующих курсах обучения в процессе изучения учебных дисциплин таких циклов ОПОП СПО, как «Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл» и «Математический и общий естественнонаучный учебный цикл», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

Образовательное учреждение оценивает качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО с получением среднего общего образования в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов.

Учебные дисциплины, изучение которых завершается дифференцированным зачетом, образовательное учреждение определяет самостоятельно и указывает их в учебном плане.

На экзамены выносятся три общеобразовательные дисциплины:

- русский язык и математика – как обязательные;
- физика - по выбору образовательного учреждения.

При формировании общеобразовательного цикла образовательное учреждение использует инвариант по номенклатуре и количеству часов общеобразовательных дисциплин в соответствии с рекомендациями 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 Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. № 06-259.

Для реализации требований ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО используются примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин для профессиональных образовательных организаций, рекомендованные Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО») (Протокол № 3 от 21 июля 2015 г., регистрационный номер рецензии 382 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО»).

На основе примерных программ общеобразовательных дисциплин образовательное учреждение самостоятельно разрабатывает рабочие программы, уточняя при необходимости тематические планы, разделы (темы) и их содержание.

В рабочих программах конкретизируют содержание профильной составляющей учебного материала с учетом специфики конкретной специальности СПО, её значимости для освоения основной профессиональной образовательной программы СПО; указывают лабораторно-практические работы, виды самостоятельных работ, формы и методы текущего контроля учебных достижений и промежуточной аттестации обучающихся, рекомендуемые учебные пособия и др.

Дисциплина «Физическая культура» в рамках общего гуманитарного и социально-экономического цикла предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Профессиональный учебный цикл

Профессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с видами деятельности, соответствующими присваиваемой квалификации.

Освоение общепрофессиональных дисциплин начинается с третьего семестра и идет параллельно с изучением профессиональных модулей.

Часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов) используется на освоение основ военной службы.

Обучение модулям проводится следующим образом:

- на втором курсе параллельно изучается модуль ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»;
- на третьем курсе продолжается изучение модуля ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» и параллельно начинается изучение модулей ПМ.01 «Участие в проектировании зданий и сооружений», ПМ.02 «Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов» и ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений»;
- на четвертом курсе продолжается изучение модуля ПМ.01 «Участие в проектировании зданий и сооружений» и параллельно начинается изучение модуля ПМ.04 «Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов».

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ,

связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика по модулям проводится, как рассредоточено, параллельно с изучением теоретической части МДК соответствующих направлений, так и концентрированно, в количестве, логически определяемым содержанием обучения на освоение соответствующего вида профессиональной деятельности.

Организация учебной практики осуществляется следующим образом.

В конце четвертого семестра концентрированно реализуются часы учебной практики, предусмотренные модулем ПМ.05 в количестве 360 часов.

В шестом семестре дискретно реализуются часы учебной практики, предусмотренные модулями ПМ.01 и ПМ.05 – 1 раз в неделю: ПМ.01 – по 2 часа в количестве 38 часов, ПМ.05 – по 4 часа в количестве 76 часов.

В восьмом семестре, на протяжении 7 недель рассредоточено реализуются часы учебной практики, предусмотренные модулем ПМ.01 – 1 раз в неделю по 6 часов в количестве 42 часов.

Учебная практика проводится в учебных мастерских образовательного учреждения и на предприятиях города.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в несколько периодов - на третьем и четвертом курсах - по окончании освоения всех модулей и включает в себя все виды работ по всем модулям. На производственную практику (по профилю специальности) отводится 9 недель, в т.ч.: в конце третьего курса - на второй модуль – 36 часов, на третий модуль – 36 часов, на пятый модуль – 72 часа; в конце четвертого курса на первый и четвертый модули по 90 часов на каждый. Часы, отведенные на производственную практику (по профилю специальности) по каждому профессиональному модулю, определены пропорционально теоретической аудиторной нагрузке модуля.

Производственная практика (по профилю специальности) организуется на рабочих местах предприятий любой формы собственности, при условии соответствия направления их деятельности профилю подготовки обучающихся.

По окончании производственной практики (по профилю специальности) и сдачи экзамена (квалификационного) по каждому модулю обучающиеся проходят преддипломную практику в количестве 4 недель. Преддипломная практика организуется в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

В процессе прохождения производственной практики, обучающиеся подтверждают результаты освоения каждого вида профессиональной деятельности.

Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

Консультации обучающихся – групповые. Форма проведения консультаций - устная и/или письменная (выполнение контрольных работ и тестовых заданий разных уровней сложности).

Консультации проводятся в соответствии с графиком, составленным образовательным учреждением.

Текущий контроль знаний

Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Текущий контроль знаний осуществляется в форме:

- тестовых заданий;
- практических занятий;
- контрольных работ (по дисциплинам);
- деловых и ролевых игр, компьютерных симуляций, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий (по дисциплинам и МДК);
- оценки результатов самостоятельной внеаудиторной работы;
- накопительная система оценивания результатов обучения;

- других формах, предусмотренных локальными актами ОУ.

Возможно применение накопительной, рейтинговой и других систем оценивания результатов обучения.

Формы проведения промежуточной аттестации

Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны образовательной организацией самостоятельно. Они доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

На промежуточную аттестацию обучающихся выделены 2 недели (аттестация по общеобразовательным дисциплинам) во втором, 2 недели в четвертом, 1 неделя в шестом и 2 недели в восьмом семестрах.

Образовательное учреждение использует следующие формы проведения промежуточной аттестации:

- зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ), комплексный дифференцированный зачет (ДЗ*) за счет часов, выделенных на изучение дисциплины или МДК.

- экзамен (Э), комплексный экзамен (Э*), экзамен (квалификационный). На экзамен выделяется не более 6 академических часов, проводится в свободные от занятий дни.

Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся в различных формах: как суммарная оценка всех видов, выполняемых в процессе обучения работ, в виде тестов, подготовки рефератов, проектов, практических работ и др. в счет часов, отведенных на освоение каждой дисциплины, МДК или практики.

Количество экзаменов в учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать восьми, а зачетов – десяти. В связи с чем, по ряду дисциплин, МДК и практикам проводятся комплексные дифференцированные зачеты. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре (Приказ Минобрнауки от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»).

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Курсовые работы предусмотрены на третьем курсе по МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных

объектов, на четвертом курсе по МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений. На курсовую работу по МДК.02.01 выделяется 36 часов (на всех обучающихся), по МДК.01.01 выделяется 31 час (на всех обучающихся). В данное время входят все формы аудиторной нагрузки по сопровождению курсовых работ обучающихся преподавателями, в т.ч. разъяснение особенностей курсового проектирования, знакомство с правилами оформления курсовых работ, обсуждение содержания работ, помощь в расчетах, проверка текстов и т.п. Защита курсовой работы является формой аттестации во время экзамена по МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений и МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением самостоятельно. Для промежуточной аттестации по профессиональным моделям фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин, оценка компетенций обучающихся.

Форма проведения государственной итоговой аттестации

По окончании освоения основной образовательной программы обучения проводится государственная итоговая аттестация.

Государственная итоговая аттестация включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.

Форма государственной итоговой аттестации – защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Фонд оценочных средств для государственной итоговой аттестации разрабатывается и утверждается образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Порядок подготовки и проведения ГИА определен в соответствии с нормативными документами органов управления образованием и Положением о ГИА, утвержденным директором образовательного учреждения.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании Положения о государственной итоговой аттестации.

Формирование вариативной части ППКС

В соответствии с ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, при формировании ППССЗ образовательное учреждение имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, либо вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения.

Распределение часов вариативной части осуществлено на основании решения методического совета образовательного учреждения и консультаций с работодателем.

Согласно ФГОС по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений на вариативную часть ППССЗ отводится 900 часов, которые распределены следующим образом:

№ п/п			Кол-во часов по стандарту	Кол-во часов по УП	Вариативная часть стандарта
	ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	432	553	121
1.	ОГСЭ.01	Основы философии	48	51	3
2.	ОГСЭ.03	Иностранный язык	168	176	8
3.	ОГСЭ.04	Физическая культура	168	176	8
4.	ОГСЭ.05	Профессиональная этика и психология делового общения		51	51
5.	ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда		51	51
	ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	112	144	32
6.	ЕН.03	Экологические основы природопользования		32	32

	П.00	Профессиональный учебный цикл	1580	2327	747
	ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	462	914	452
7.	ОП.01.	Инженерная графика		72	+ 6
8.	ОП.02.	Техническая механика		72	+ 6
9.	ОП.04	Основы геодезии		72	+ 6
10.	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	68	72	+ 4
11.	ОП.08.	Введение в специальность		32	32
12.	ОП.09.	Современные материалы и технологии		64	64
13.	ОП.10.	Покрытия и кровля		64	64
14.	ОП.11.	Теплоснабжение и вентиляция		64	64
15.	ОП.12	Физико-механические основы повреждения материалов и строительных конструкций		64	64
16.	ОП.13	История архитектуры		72	72
17.	ОП.14	Основы изобразительного искусства		36	36
18.	ОП.15	Охрана труда		34	34
	ПМ.00	Профессиональные модули	1118	1413	295
19.	МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		298	7
20.	МДК.05.01	Технология выполнения малярных работ		180	180
21.	МДК.05.02	Технология выполнения облицовочных работ		108	108