

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ ЛО "Беседский сельскохозяйственный техникум" по специальности

08.02.01

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

программа подготовки специалистов среднего звена

Квалификация: техник

Профиль получаемого образования - технический

Форма обучения - заочная

Нормативный срок обучения на базе

среднего (полного) общего образования - 3 года 10 месяцев



Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся (час.)			Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)										
		З	ДЗ	Э	П	ДКР	Макс. учебная нагрузка обучающ. (час.)	Самостоятельная работа	Обязательная учебная нагрузка			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
									Всего	ЛПЗ без деления	ЛПЗ с делением	курс. работа (проект)	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя
													1	5	0	5	0	5	0	5
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл						500	405	95	0	0	0	3	16	0	28	0	13	0	35
	<i>Расчетное значение по циклу</i>								0											
ОГСЭ.01	Основы философии	З					36	28	8	0			0	0	0	8	0	0	0	0
ОГСЭ.02	История	З					36	28	8	0			0	0	0	8	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Психология общения	З				1	36	27	9	0			0	0	0	0	0	1	0	8
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4м			1	152	105	47	0			2	8	0	10	0	10	0	17
ОГСЭ.05	Физическая культура		4м			1	208	193	15	0			1	8	0	2	0	2	0	2
ОГСЭ.В.06	Коммуникативный практикум	З					32	24	8	0			0	0	0	0	0	0	0	8
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл						172	111	33	0	0	0	2	19	0	12	0	0	0	0
	<i>Расчетное значение по циклу</i>								0				2	19	0	12	0	0	0	0
ЕН.01	Математика		ДЗ			1	56	44	12	0			2	10	0	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	З					56	48	8	0			0	8	0	0	0	0	0	0
ЕН.03	Экологические основы природопользования	З				1	32	19	13	0			0	1	0	12	0	0	0	0
П.00	Профессиональные циклы						722	790	512	0	0	120	6	145	0	114	0	143	0	104
	<i>Расчетное значение по циклу</i>								0											
ОП.00	Общепрофессиональный цикл						371	657	247	0	0	20	6	143	0	77	0	1	0	20
	<i>Расчетное значение по циклу</i>								0											
ОП.01	Инженерная графика		ДЗ			1	104	74	30	0		0	2	28	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика		ДЗ			1	92	74	18	0		0	2	16	0	0	0	0	0	0
ОП.03	Основы электротехники	З					38	30	8	0			0	8	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Основы геологии		ДЗ			1	50	34	16	0		0	2	14	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и стройплощадок		ДЗ			1	38	26	12	0		0	0	1	0	11	0	0	0	0
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		ДЗ				92	64	28	0		0	0	28	0	0	0	0	0	0
ОП.07	Экономика отрасли		ДЗ			1	98	74	24	0		20	0	2	0	22	0	0	0	0
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	З					32	24	8	0		0	0	0	0	0	0	0	0	8
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		ДЗ			1	68	55	13	0		0	0	1	0	12	0	0	0	0
ОП.10	Строительное черчение		ДЗ				30	10	20	0		0	0	20	0	0	0	0	0	0
ОП.11	Менеджмент		ДЗ			1	42	29	13	0		0	0	0	0	0	0	1	0	12
ОП.12	Экология строительного производства		З			1	78	63	15	0		0	0	1	0	14	0	0	0	0

ОП.13	Информационное сопровождение профессиональной деятельности	ДЗ						60	42	18	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0		
ОП.14	Геодезический практикум	ДЗ						82	58	24	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0		
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ цикл							398	133	265	0	0	100	0	2	0	37	0	142	0	84	
	<i>Расчетное значение по модулям</i>							0														
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений				Эм			198	66	132	0	0	100	0	2	0	30	0	100	0	0	
	<i>Расчетное значение по модулю</i>							0														
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	ДЗ	Эк			1		290	221	69	0	0	50	0	1	0	18	0	50	0	0	
МДК.01.02	Проект производства работ	ДЗ	Эк			1		130	67	63	0	0	50	0	1	0	12	0	50	0	0	
МДК.01.03	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
МДК.В.01.04	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
МДК.В.01.05	0							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
УП.01	Учебная практика	ДЗ				0		0	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	
ПП.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)	ДЗ				0		0	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства				Эм			75	25	50	0	0	0	0	0	0	1	0	39	0	10	
	<i>Расчетное значение по модулю</i>							0														
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства			Э		1		338	299	39	0	0	0	0	0	0	1	0	38	0	0	
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	ДЗ				1		70	59	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	10	
УП.02	Учебная практика	ДЗ				0		0	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	
ПП.02	Производственная практика (практика по профилю специальности)	ДЗ				0		0	0	108	0	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений				Эм			47	16	31	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	30	
	<i>Расчетное значение по модулю</i>							0														
МДК.03.01	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ДЗ				1		176	145	31	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	30	
УП.03	Учебная практика							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ПП.03	Производственная практика (практика по профилю специальности)	ДЗ				0		0	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	360	0	0	
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов				Эм			69	23	46	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	44	
	<i>Расчетное значение по модулю</i>							0														
МДК.04.01	Эксплуатация строительных объектов	ДЗ				1		108	83	25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	24	
МДК.04.02	Реконструкция строительных объектов	ДЗ				1		72	51	21	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	20	
УП.04	Учебная практика							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ПП.04	Производственная практика (практика по профилю специальности)	ДЗ						0	0	288	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	288	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих				Эквалификационный			9	3	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	
	<i>Расчетное значение по модулю</i>							0														
МДК.05.01	Производство работ по профессии "маляр", "облицовщик-плиточник"	ДЗ						72	66	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	
УП.03	Учебная практика	ДЗ				0		0	0	72	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	
ПП.05	Производственная практика (практика по профилю специальности)	ДЗ				0		0	0	144	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	
	Всего	8	38	4	4	1	20	1440	1306	640	0	0	120	11	180	0	154	0	156	0	139	
	<i>Расчетное значение по специальности</i>							0														
ЦДП	Преддипломная практика												0	0	0	0	0	0	0	0	144	
ГИА	Государственная итоговая аттестация																				216	
Консультации планируются по 4 часа на обучающегося в год (всего 320 часов)																						
Государственная итоговая аттестация																						
1.1 Подготовка к ГИА																						
1.2 Дипломный проект и демонстрационный экзамен																						
Всего											Дисциплины и МДК	11	180	0	154	0	156	0	139			
											Учебной практики	0	0	216	144	180	360	288	0			
											Преддипломной практики	0	0	0	0	0	0	0	144			
											Экзаменов	0	0	0	1	0	3	0	0			

Выполнение ВКР с 18 мая по 21 июня (всего 4 недели)
Защита ВКР и ДЭ с 22 июня по 28 июня (всего 2 недели)

Диф. зачетов	0	9	2	11	2	3	1	7
Зачетов	0	3	0	3	0	1	0	1

экзамен по ПМ	0	0	0	0	0	1	0	3
экзамен квалификационный	0	0	0	1	0	0	0	0
домашняя контрольная работа	6	7	0	1	0	6	0	0
Число часов в неделю	11,0	36,0	#ДЕЛ/0!	30,8	#ДЕЛ/0!	31,2	#ДЕЛ/0!	27,8
Избыток часов	-5	100	0	74	0	76	0	59

**Пояснительная записка к учебному плану
среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство
и эксплуатация зданий и сооружений
заочной формы обучения на базе основного общего образования**

1. Нормативная база

Содержание среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений определяется программой подготовки специалистов среднего звена, разработанной в соответствии со следующими нормативными правовыми актами:

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации 10 января 2018 г. № 2 Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.07.2015 №06-848 «О направлении Методических рекомендаций». Методические рекомендации по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования.

2. Организация учебного процесса и режим занятий

2.1. Учебный год начинается 1 сентября. Срок получения образования по образовательной программе заочной формы обучения на базе среднего полного (общего) образования составляет 2 года 10 месяцев. Присваиваемая квалификация – техник.

2.2. Нормы учебной нагрузки обучающихся:

- Продолжительность 1 часа учебных занятий составляет 45 мин.;

- Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет не более 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.

- Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет не менее 160 часов. В него не входят учебная и производственная практика в составе ПМ, реализуемые обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета.

- Предусмотрено заключение договоров, соглашений о сотрудничестве с предприятием, на котором работает обучающийся, а также предоставление обучающемуся со стороны предприятия справок, сертификатов, иных документов, подтверждающих его ОК и ПК по выбранной специальности, профессии и (или) документа-подтверждения имеющейся у него рабочей профессии, освоенной в рамках образовательной программы при получении СПО или в ходе предшествующей профессиональной деятельности.

- Наименование дисциплин и их группирование по циклам идентично учебному плану очного обучения, причем объем часов дисциплин и междисциплинарных курсов может составлять до 30% от объема часов очной формы обучения.

- Дисциплина «Иностранный язык» реализуется в течении всего периода обучения. По дисциплине «Физическая культура» предусматриваются занятия в объеме не менее двух часов, которые проводятся как установочные.

- По указанным дисциплинам допускается формирование индивидуального учебного плана.

- Выполнение трех курсовых проектов рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине «Экономика отрасли» и ПМ «Участие в проектировании зданий и сооружений» профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение и в объеме, предусмотренном учебным планом для очной формы обучения.

- В графике учебного процесса фиксируется только производственная практика и преддипломная практика, а в разделе «Производственная практика» учебного плана – все виды практики, предусмотренные ФГОС. Учебная практика и практика по профилю специальности реализуется обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Обучающиеся имеющие стаж работы или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, могут освободиться от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании предоставленных с места работы справок. Преддипломная практика, в объеме не более 4 недель, является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА.

- Общая продолжительность экзаменационных (лабораторно-экзаменационных) сессий в учебном году устанавливается не более 40 календарных дней, в соответствии со ст.174 Трудового Кодекса РФ (6 недель), из которых вычитается количество выходных дней (воскресенье), соответствующее количеству недель сессии и количество дней на экзамены. Оставшееся количество дней умножается на дневную учебную нагрузку – 8 часов.

- Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусмотрены за счет часов промежуточной аттестации, свободных от проведения экзаменов. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

- На каникулы отводится 34 недели, из которых на 1 и 2 курсах – по 11 недель, на третьем – 10 недель, на четвертом – 2 недели, в том числе не менее 2 недель в зимний период.

- Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию и государственную итоговую аттестацию обучающихся – 6 недель.

- В межсессионный период обучающиеся выполняют домашние контрольные работы по ряду дисциплин и МДК. Домашние контрольные работы подлежат обязательному рецензированию.

3. Структура учебного плана

3.1. Учебный план ППССЗ имеет разделы:

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл;

Математический и общий естественнонаучный цикл;

Общепрофессиональный цикл;

Профессиональный цикл;

Государственная итоговая аттестация – завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена - техник.

3.2. Профессиональный цикл учебного плана состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности и квалификацией специалиста среднего звена (таблица №2 ФГОС СПО)

- ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений
- ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
- ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
- ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов

3.3. Кроме профессиональных модулей по основным видам деятельности профессиональный цикл предусматривает освоение профессионального модуля ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 13450 Маляр, 15220 Облицовщик-плиточник и другие».

3.4. Каждый профессиональный модуль включает в себя один или несколько междисциплинарных курсов (МДК), учебную и (или) производственную практики и часы промежуточной аттестации.

3.5. Требования в части профессиональных компетенций основаны на профессиональных стандартах (приложение №1 к ФГОС СПО). Профессиональный стандарт учитывается при составлении программ модулей и практик.

4. Практика

4.1. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная, производственная и преддипломная практики. Учебные и производственные практики реализуются в рамках профессиональных модулей и направлены на формирование у обучающихся видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО. Учебная практика предусматривает время на подготовку к Ворлдскиллс России.

4.2. Общий объем практики 37 недель.

Учебная практика – 6 недель.

Производственная практика – 27 недель.

Преддипломная практика объемом 4 недели направлена на дополнительный сбор материала к выпускной квалификационной работе.

4.3. Объем практик 1188 часов, что составляет 44,03% от часов профессионального цикла образовательной программы (2698 час.). Это более 25%, согласно п.2.8 ФГОС СПО.

5. Формирование вариативной части ППССЗ

5.1. Объем времени на проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов от объема учебных циклов образовательной программы для ППССЗ составляет 4248 часов (для СОО) и 5724 часа (для ООО), что составляет более 70% (4006,8 часа), согласно п.2.4 ФГОССПО.

5.2. Объем образовательной программы в академических часах по циклам дневной формы обучения составляет

№	Наименование циклов	Часы
1	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл (не менее 468 часов)	500
2	Математический и общий естественнонаучный цикл (не менее 144 часов)	144
3	Общепрофессиональный цикл (не менее 612 часов)	906
4	Профессиональный цикл (не менее 1728 часов)	2698

5.3. Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО, составляет 2952 часа, это не более 70% (2977 часов) от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

5.4. Предусмотрено освоение обязательной части в цикле ОГСЭ по дисциплинам - «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», в общепрофессиональном цикле по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности».

5.5. Вариативная часть образовательной программы использована для увеличения объема часов в целях возможного расширения основных видов деятельности, указанных в ФГОС, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Вариативная часть образовательной программы реализуется в объеме 1296 часов, это не менее 30% (1276 часов) от общего объема учебных циклов дневной формы обучения (п.2.1 ФГОС СПО).

5.6. Вариативная часть учебного плана заочной формы обучения реализована следующим образом:

Объем цикла ОГСЭ увеличен введением адаптационной дисциплины:

Коммуникативный практикум – 32 часа.

Объем общепрофессионального цикла увеличен введением дисциплин:

Строительное черчение - 32 часа

Менеджмент – 42 часа

Экология строительного производства – 78 часов

Информационное сопровождение профессиональной деятельности – 60 часов

Геодезический практикум – 82 часа.

Объем профессионального цикла увеличен по профессиональным модулям и промежуточной аттестации.

Введен новый ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 13450 Маляр, 15220 Облицовщик-плиточник и другие.

6. Адаптационные дисциплины

Обучение проводится с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В учебный план включена адаптационная дисциплина Коммуникативный практикум в количестве 32 часов.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливается особый порядок освоения учебной дисциплины "Физическая культура", с тем же объемом часов.

7. Порядок аттестации обучающихся

7.1. Система контроля и аттестации включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

7.2. Формы промежуточной аттестации:

- экзамен, в том числе комплексный, квалификационный экзамен и экзамен по модулю

- зачет, в том числе с оценкой (дифференцированный)

- другие – защита курсовой работы

7.3. Предусматривается выполнение трех курсовых работ, одной по дисциплине «Экономика отрасли» и двух курсовых работ по МДК.01.01 и по МДК.01.02.

7.4. В часы промежуточной аттестации, не входящие в обязательную учебную нагрузку может входить - подготовка к экзамену, консультации перед экзаменом, проведение экзамена (6 часов на группу). Консультации – из расчета 4 часа в год на каждого обучающегося.

8. Государственная итоговая аттестация проводится в 2 этапа.

1 Этап – подготовка к государственной итоговой аттестации

2 Этап – выполнение и защита выпускной квалификационной работы, предусматривающей этап в виде демонстрационного экзамена. Задания демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов с учетом оценочных средств, разработанных союзом Ворлдскиллс России. По результатам государственной итоговой аттестации присваивается квалификация – специалист и выдается диплом о среднем профессиональном образовании.

9. Перечень специальных помещений

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин
математики
информатики
инженерной графики
технической механики
электротехники
экологических основ природопользования
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 и предпринимательства
проектно-сметного дела
проектирования зданий и сооружений
эксплуатации зданий и сооружений
реконструкции зданий и сооружений
проектирования производства работ
технологии и организации строительных процессов
безопасности жизнедеятельности и охраны труда

Лаборатории:

безопасности жизнедеятельности
испытания строительных материалов и конструкций
технической механики
информационных технологий в профессиональной деятельности
электротехники

Мастерские:

каменных работ
отделочных работ и др.

Полигоны: геодезический

Спортивный комплекс:

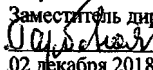
спортивный зал
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы


Залы:


библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
актовый зал

Согласовано:
Главный инженер ООО «ТопВуд»
 Засулин А.В.

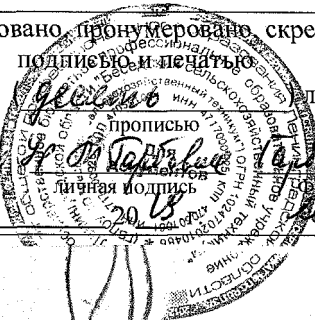
05 декабря 2018 г.

Разработчик:
Заместитель директора по учебной работе
 Гарбовская М.В.
02 декабря 2018 г.

Согласовано:
Методист
 Суходоева И.В.
02 декабря 2018 г.

Согласовано:
Председатель цикловой комиссии
 Филонова Е.П.
02 декабря 2018 г.

Прошнуровано, пронумеровано, скреплено	
подписью и печатью	
10	листа
цифрами	прописью
защитная	личная подпись
дождность	И.О.
«30» 01	И.О.



защитная личная подпись

30.01