

Утвержден приказом директора
ГАПОУ РБ «Бурятский республиканский
многопрофильный техникум
инновационных технологий»
№ 213/1 от 25.06.2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики
Бурятия «Бурятский республиканский многопрофильный техникум инновационных технологий»
по специальности

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Квалификация: Техник

Форма обучения - очная

Срок получения образования по образовательной программе

3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого

профессионального

образования

Группа - СЭЗС-23

Технологический

Курс -3

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики Бурятия «Бурятский республиканский многопрофильный техникум инновационных технологий» разработан на основе:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями);
- Приказа Минобрнауки России от 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» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 января 2018 г., регистрационный № 49797);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации N 885, Министерства просвещения Российской Федерации N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 апреля 2014 №238н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации и обслуживанию многоквартирного дома» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 мая 2014 г., регистрационный №32395), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230);
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 июня 2017 № 516н «Об утверждении профессионального стандарта «Организатор строительного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 июля 2017 г., регистрационный № 47442), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 сентября 2017 г. № 671н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 октября 2017 г., регистрационный № 48407);
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2014 г. № 943н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации. 22 декабря 2014 г., регистрационный № 35301);
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08 декабря 2014 г. №983н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2014 г., регистрационный № 35482);
- Устава ГАПОУ РБ «Бурятский республиканский многопрофильный техникум инновационных технологий».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Для всех видов аудиторных занятий продолжительность занятий устанавливается 45 минут и группируется парами.

Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Оценивание качества освоения программ дисциплин и модулей осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину или модуль, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

В образовательном процессе используются активные формы проведения занятий с применением электронных образовательных ресурсов, деловых игр, анализа производственных ситуаций, в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся. Для качественного освоения содержания материала используются мультимедийные пособия, обучающие и контролирующие программы.

Практическая подготовка обучающихся составляет по общеобразовательным дисциплинам и общему гуманитарному и социально-экономическому циклу - 20% от общего количества часов, математический и общий естественнонаучный цикл - 40%, по общепрофессиональным дисциплинам - 70%, МДК- 90%, практикам -100%. При реализации ППССЗ предусмотрены следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная практика проводится в образовательной организации. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю данной профессии на основании заключенных договоров.

Промежуточная аттестация по итогам практики проводится в форме дифференцированного зачета. Изучение каждого модуля завершается обязательным квалификационным (демонстрационным) экзаменом.

Для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по профессиональному модулю к условиям их будущей профессиональной деятельности в качестве внешних экспертов будут привлекаться работодатели.

Реализация ППССЗ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, сформированным по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ. Внеаудиторная работа сопровождается учебно-методическими материалами, подготовленными педагогическими работниками.

Для осуществления эффективной работы каждому обучающемуся предоставляется возможностью доступа к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

1.3. Общеобразовательный цикл

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ.

Реализация ФГОС среднего общего образования осуществляется с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования.

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования при разработке учебного плана ППССЗ на базе основного общего образования с получением среднего общего образования сформирован общеобразовательный цикл, который содержит 13 учебных дисциплин (Русский язык; Литература; Иностранный язык; Математика; История; Физическая культура; Основы безопасности жизнедеятельности, Химия, Физика, Биология, География, Обществознание, Информатика), 3 учебные дисциплины изучаются углубленно с учетом технологического профиля профессионального образования, осваиваемой специальности СПО: Математика, Физика, Химия.

Учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта,

который выполняется за счет часов самостоятельной работы. Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя в рамках одного из изучаемых учебных предметов по выбору самого студента в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

В качестве дополнительной дисциплины по выбору обучающихся предлагается дисциплина Введение в специальность/ Основы профессиональной деятельности/ Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ «Социальная адаптация и основы социально - правовых знаний».

Нормативный срок освоения программ общеобразовательной подготовки составляет 52 недели.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение 1404 час.

Оценивание качества освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

С учетом требований ФГОС среднего общего образования разработаны рабочие программы по общеобразовательным дисциплинам.

Часы самостоятельной работы вынесены за рамки учебного плана.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ.

Вариативная часть часов ФГОС в количестве **1296** часов использована на увеличение объема времени, отведенного на общий гуманитарный и социально-экономический цикл, математический и общий естественнонаучный цикл, общепрофессиональный и профессиональный циклы для совершенствования профессиональных компетенций обучающихся.

Распределение вариативной части

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	116
ОГСЭ.01	Основы философии	12
ОГСЭ.02	История	12
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	36
ОГСЭ.04	Психология общения	20
ОГСЭ.05	Основы финансовой грамотности	36
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	32
ЕН.01	Математика	14
ЕН.02	Информатика	18
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	188
ОП.01	Инженерная графика	24
ОП.02	Техническая механика	60
ОП.03	Основы электротехники	58
ОП.04	Основы геодезии	46
П.00	Профессиональный цикл	636
ПМ. 01	Участие в проектировании зданий и сооружений	54
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	14
МДК.01.02	Проект производства работ	40
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	132
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	96
ПП.02	Производственная практика	36
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.	36
УП.03	Учебная практика	36
ПМ. 04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	194
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	122
УП.04	Учебная практика	72
ПМ.05	Выполнение работ по профессии штукатур, маляр	220
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии маляр	140
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии штукатур	44

УП.05	Учебная практика	36
ПДП	Преддипломная практика	144
	Промежуточная аттестация	180
	ИТОГО	1296

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов.

Учебным планом предусмотрено 5 квалификационных экзаменов по профессиональным модулям.

Практика заканчивается дифференцированным зачетом. По УП.03 и ПП.03, а так же по УП.04 и ПП.04 предусмотрены комплексные дифференцированные зачеты.

Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

2. График учебного процесса

	Курс	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август			
		1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31					
		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																		А	К	К																					А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
2																		А	К	К																			У	У	П	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
3															У	У	П	А	К	К																	У	У	П	П	П	П	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
4																			К	К									У	У	У	П	П	А	П	П	П	П	И	И	И	И	И	И	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		

Условные обозначения:

	Теоретическое обучение	А	Промежуточная аттестация	У	Учебная практика	И	ГИА
К	Каникулы	*	Неделя отсутствует	П	Производственная практика		

3. 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 курсам)
			по профилю профессии СПО	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	37	2	1		2		10	52
III курс	30	4	5		2		11	52
IV курс	25	3	2	4	1	6	2	43
Всего	131	9	8	4	7	6	34	199

4. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы(академических часов)										Распределение нагрузки							
				Всего	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
		Всего во взаимодействии с преподавателем	Практическая подготовка			По учебным Дисциплинам МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	По курсам и семестрам (час. В семестр)									
						Теоретическое обучение	Лаб. И практ. Занятий	курсовая работа				1 сем. 16 Нед	2 сем. 23 Нед	3 сем. 16 Нед	4 сем. 24 Нед	5 сем. 16 Нед	6 сем. 23 Нед	7 сем. 17 Нед	8 сем. 13 Нед		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
O.00	Общеобразовательный цикл			1476	0	1476	281	765	639	0	0	52	20	576	828						
	Общие дисциплины			1427	0	1427	271	735	620	0	0	52	20	537	818						
ОУД.01	Русский язык		2	90		90	16	46	32			8	4	32	46						
ОУД.02	Литература		2	129		129	23	89	28			8	4	55	62						
ОУД.03	Математика (У)		2	308		308	58	132	158			14	4	112	178						
ОУД.04	Иностранный язык	2		79		79	16		79			0	0	32	47						
ОУД.05	Информатика	2		90		90	18	64	26			0	0		90						
ОУД.06	Физика (У)		1	162		162	29	64	80			14	4	144							
ОУД.07	Химия (У)	2		72		72	15	57	15					0	72						
ОУД.08	Биология	2		36		36	7	29	7						36						
ОУД.09	История		1	126		126	23	104	10			8	4	114							
ОУД.10	Обществознание			108		108	22	98	10						108						
ОУД.11	География	2		40		40	7	30	10						40						
ОУД.12	Физическая культура	1,2		117		117	23	2	115			0	0	48	69						
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности	2		70		70	14	20	50						70						
	Выполнение индивидуального проекта		защ	0		0	0														
	Дополнительные дисциплины по выбору обучающихся			49	0	49	10	30	19	0	0	0	0	39	10						
УД.01	Введение в специальность/ Основы профессиональной деятельности/ Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ «Социальная адаптация и основы социально - правовых знаний»	1,2		49	0	49	10	30	19	0	0	0	0	39	10						
	Основы специальности	2		10		10	2	10							10						
	Основы учебно-исследовательской деятельности	1		39		39	8	20	19					39							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			584	13	571	114	120	467							109	130	58	66	168	40
ОГСЭ.01	Основы философии	7		48	1	47	9	23	24											47	
ОГСЭ.02	История	3		48	1	47	9	23	24							47					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4,6,8		188	5	183	37	-	183							31	41	25	33	33	20
ОГСЭ.04	Физическая культура/Адаптивная физическая культура	3-8		208	5	203	41	7	196							31	53	33	33	33	20
ОГСЭ.05	Психология общения/ Психология личности и профессиональное самоопределение	7		56	1	55	11	31	24											55	
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	4		36		36	7	36	16								36				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			176	4	172	69	96	76			8	4			68	72			32	
ЕН.01	Математика		3	70	2	68	27	38	30			8	4			68					
ЕН.02	Информатика	4		74	2	72	29	30	42								72				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	7		32	-	32	13	28	4											32	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			800	21	779	546	403	356	20		24	12			161	241	93	111	173	
ОП.01	Инженерная графика		3	128	4	124	87	20	104			8	4			124					
ОП.02	Техническая механика	4		152	4	148	104	84	64								148				
ОП.03	Основы электротехники	5		96	3	93	65	50	43									93			
ОП.04	Основы геодезии		4	96	3	93	65	50	43			8	4				93				
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	3		38	1	37	26	27	10							37					
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	7		92	3	89	62	47	42										43	46	
ОП.07	Экономика отрасли	7		98	3	95	67	65	10	20										95	
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	7		32	-	32	22	26	6											32	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		6	68	-	68	48	34	34			8	4						68		
П.00	Профессиональный цикл			2364	49	2315	2136	907	732	100	612	68	64			222	402	412	636	225	418
ПМ. 01	Участие в проектировании зданий и сооружений		5	622	14	608	558	270	130	100	108	20	16			86	182	340			
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		5	304	8	296	266	166	80	50		8	4			86	92	118			
МДК.01.02	Проект производства работ		5	210	6	204	184	104	50	50		8	4				90	114			
УП.01	Учебная практика	5		72		72	72				72							72			
ПП.01	Производственная практика	5		36		36	36				36							36			
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства		6	720	12	708	659	240	252		216	12	12					72	636		
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		6	338	8	330	297	170	160			8	4					72	258		
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	6		166	4	162	146	70	92										162		
УП.02	Учебная практика	6		72		72	72				72								72		
ПП.02	Производственная практика	6		144		144	144				144								144		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.		8	248	6	242	225	100	70		72	8	10							78	164
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		8	176	6	170	153	100	70			5	4							78	92
УП.03	Учебная практика	8к1		36		36	36				36										36
ПП.03	Производственная практика	8к1		36		36	36				36										36
ПМ. 04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов		8	410	9	401	372	155	138		108	8	10							147	254
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	8		108	3	105	95	55	50											67	38
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений		8	194	6	188	169	100	88			5	4							80	108
УП.04	Учебная практика	8к2		72		72	72				72										72
ПП.04	Производственная практика	8к2		36		36	36				36										36
ПМ. 05	Выполнение работ по профессиям маляр, штукатур		4	364	8	356	322	142	142		108	20	16			136	220				
МДК 05.01	Выполнение работ по профессии маляр		3	140	4	136	122	68	68			8	4			136					
МДК 05.02	Выполнение работ по профессии штукатур		4	116	4	112	92	56	56			8	4				112				
УП.05	Учебная практика	4		72		72	72				72						72				
ПП.05	Производственная практика	4		36		36	36				36						36				
	Преддипломная практика			144		144															
	Государственная итоговая аттестация			216		216															
	Промежуточная аттестация			180		252															
	Всего:			5940	87	5853	3146	1490	1615	120	612	100	80	576	828	560	845	563	813	598	458
Государственная (итоговая) аттестация демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. Выполнение дипломного проекта – 4 недели Защита дипломного проекта - 2 недели							дисциплин, МДК							576	828	560	737	455	597	598	278
							учебной практики							-	-	-	72	72	72	-	108
							произв. практики							-	-	-	36	36	144	-	72
							экзаменов							2	3	3	3	3	3	-	4
							зачетов							2	6	3	7	4	5	7	5

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	русского языка и литературы;
2.	математики;
3.	информатики;
4.	физики;
5.	социально-экономических дисциплин;
6.	иностранного языка;
7.	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
8.	инженерной графики;
9.	технической механики;
10.	электротехники;
11.	экологических основ природопользования;
12.	строительных материалов и изделий;
13.	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке;
14.	основ геодезии;
15.	инженерных сетей территорий и зданий;
16.	экономики организации и предпринимательства ;
17.	проектно-сметного дела;
18.	проектирования зданий и сооружений;
19.	эксплуатации зданий и сооружений ;
20.	реконструкции зданий и сооружений;
21.	проектирования производства работ;
22.	технологии и организации строительных процессов;
23.	логистики и складского хозяйства;
24.	оперативного управления деятельностью структурных подразделений.
	Лаборатории:
25.	безопасности жизнедеятельности;
26.	испытания строительных материалов и конструкций;
27.	информационных технологий в профессиональной деятельности;
15.	электротехники
	Мастерские:
17.	каменных работ, плотницких работ, отделочных работ
	Полигоны:
	геодезический.
	Спортивный комплекс
	Залы:
	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
	актовый зал.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 11658132350595754882249227326788119953424450953
Владелец Михалев Андрей Павлович
Действителен с 04.12.2024 по 04.12.2025