

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ ИО АТСТ

В.Н.Леснов

Приказ № 138 от 17.04.2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего
профессионального образования
по специальности

08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений
(код и наименование профессии)
базовой подготовки

Квалификация: Техник

Форма обучения – очная

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

1. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Сам работа	Всего (по курсам)
			по профилю специальности СПО	преддипломная				
	час	час	час	час	час	час	час	час
1 курс	1270	126	0	0	54	0	26	1476
2 курс	1132	90	144	0	78	0	32	1476
3 курс	1014	162	198	0	74	0	64	1512
4 курс	770	72	324	0	68	216	26	1476
Всего	4186	450	666	0	274	216	148	5940

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем								Самостоятельная работа	Распределение по курсам и семестрам (час. в семестр) работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем								
				Нагрузка по дисциплинам и МДК		Практики	Промежуточная аттестация	Консультации					I курс		II курс		III курс		III курс		
				всего учебных занятий	в том числе лаб и практ занятия			курсовых работ (проектов)	1к	2к	3к		4к	1 сем./ нед.	2 сем./ нед.	3 сем./ нед.	4 сем./ нед.	5 сем./ нед.	6 сем./ нед.	8 сем./ нед.	9 сем./ нед.
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
О.00	Общеобразовательный цикл	2/12/3	1414	1404	657	0	0	18	36	8	0	0	10	443	511	211	203	0	36	0	0
О.01	Общие общеобразовательные учебные дисциплины	1/6/2	888	888	490	0	0	12	22	8	0	0	0	262	354	143	129	0	0	0	0
<i>О.01.01</i>	<i>Базовый уровень</i>	1/6/1	654	654	305	0	0	6	18	4	0	0	0	211	295	70	78	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	-Э	78	78	35			6		4			0			36	42				
ОУД.02	Литература	--ДЗ	119	119	38				4				0	32	53	34					
ОУД.03	Иностранный язык	-ДЗ	117	117	86				4				0	48	69						
ОУД.04	История	-ДЗ	117	117	11				4				0	48	69						
ОУД.05	Физическая культура	3.ДЗ	117	117	109				3				0	51	66						
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-ДЗ	70	70	18				3				0	32	38						
ОУД.07	Астрономия	ДЗ	36	36	8								0				36				
<i>О.01.02</i>	<i>Углубленный уровень</i>	0/0/1	234	234	185	0	0	6	4	4	0	0	0	51	59	73	51	0	0	0	0
ОУД.08	Математика	---Э	234	234	185			6	4	4			0	51	59	73	51				
О.02	Общеобразовательные учебные дисциплины по выбору	0/6/1	482	482	151	0	0	6	14	0	0	0	0	147	157	68	74	0	36	0	0
<i>О.02.01</i>	<i>Базовый уровень</i>	0/5/0	256	256	40	0	0	0	4	0	0	0	0	32	46	68	74	0	36	0	0
ОУД.09	Химия	-ДЗ	78	78	17				4				0	32	46						
ОУД.10	Обществознание (вкл экономику и право)	-ДЗ	70	70	14								0			32	38				
ОУД.11	Биология	ДЗ	36	36	3								0					36			
ОУД.12	География	ДЗ	36	36	3								0			36					
ОУД.13	Экология	ДЗ	36	36	3								0				36				
<i>О.02.02</i>	<i>Углубленный уровень</i>	0/1/1	226	226	111	0	0	6	10	0	0	0	0	115	111	0	0	0	0	0	0
ОУД.14	Информатика	-ДЗ	100	100	59				4				0	49	51						
ОУД.15	Физика	-Э	126	126	52			6	6				0	66	60						
О.03	Дополнительные общеобразовательные учебные дисциплины	1/0/0	44	34	16	0	0	0	0	0	0	0	10	34	0	0	0	0	0	0	0
<i>О.03.01</i>	<i>Базовый уровень</i>	1/0/0	44	34	16	0	0	0	0	0	0	0	10	34	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.16	Основы учебно-исследовательской деятельности	Э	44	34	16								10	34							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	6/4/1	538	520	391	0	0	6	0	2	2	2	18	0	0	116	72	64	76	160	32
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	48	48	8								0							48	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	48	48	10								0			48				48	
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ	48	48	20								0							48	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Э	206	188	169			6		2	2	2	18			34	36	32	38	32	16
ОГСЭ.05	Физическая культура	ДЗ	188	188	176								0			34	36	32	38	32	16
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1/2/0	156	152	60	0	0	0	0	0	2	0	4	0	0	0	50	30	40	32	0
ЕН.01	Математика	-ДЗ	74	70	34						2		4					30	40		
ЕН.02	Информатика	ДЗ	50	50	24								0				50				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	Э	32	32	2								0							32	
П.00	Профессиональный цикл	14/8/22	3340	2110	690	70	1116	132	6	20	24	18	114	153	289	253	461	486	642	404	538
ОП.00	Общепрофессиональный и цикл	2/2/6	796	752	290	0	0	42	6	6	6	6	44	89	83	67	141	148	0	188	36
ОП.01	Инженерная графика	-ДЗ	100	92	68				2				8	53	39						
ОП.02	Техническая механика	-Э	116	106	28			6		4			10			34	72				
ОП.03	Электротехника	ДЗ	34	34	10								0				34				
ОП.04	Материаловедение	Э	88	80	30			6	4				8	36	44						
ОП.05	Основы инженерной геодезии	-Э	92	84	32			6			4		8					84			
ОП.06	Гидравлика, гидрология, гидрометрия	Э	64	64	20			6			2		0					64			
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	Э	68	68	39			6		2			0			33	35				
ОП.08	Технология строительства автомобильных дорог на подходах к инженерным сооружениям	-Э	100	90	23			6			4		10							54	36
ОП.09	Экономика отрасли	Э	70	70	25			6				2	0							70	
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	Э	32	32	2								0							32	
ОП.11	Эффективное поведение на рынке труда	Э	32	32	13								0							32	
ПМ.00	Профессиональные модули	11/6/16	2544	1358	400	70	1116	90	0	14	18	12	70	64	206	186	320	338	642	216	502
ПМ.01	Участие в инженерно-техническом проектировании для градостроительной деятельности	2/1/4	514	328	100	50	162	24	0	2	8	0	24	0	0	0	70	134	286	0	0
МДК.01.01	Проектирование и расчет оснований и фундаментов	Э	70	70	24			6		2			0				70				
МДК.01.02	Проектирование инженерных сооружений	-Э	120	108	19	30		6			4		12				70	38			
МДК.01.03	Системы автоматизированного проектирования инженерных сооружений	Э	64	64	36			6			2		0				64				

МДК.01.04	Проектно-сметное дело	ДЗ	98	86	21	20					2	12							86		
УП.01	Учебная практика (гидравлика+проектная)	3	72				72					0							72		
ПП.01	Производственная практика	3	90				90					0							90		
ПМ.02	Организация строительного производства	2/2/3	553	327	93	20	198	12	0	4	8	0	28	0	0	0	52	153	320	0	0
МДК.02.01	Организация строительства инженерных сооружений	-ДЗ	117	105	32	20					2	12						69	36		
МДК.02.02	Техническое использование строительных машин и средств малой механизации	Э	60	52	11					4		8					52				
МДК.02.03	Инженерная подготовка территорий и стройплощадок	ДЗ	50	50	15							0							50		
МДК.02.04	Эксплуатация и ремонт инженерных сооружений	-Э	94	86	28			6			4	8						50	36		
МДК.02.05	Учет и контроль технологических процессов	ДЗ	34	34	7						2	0						34			
УП.02	Учебная практика (геодезия+эксплуатация)	3	90				90					0							90		
ПП.02	Производственная практика	3	108				108					0							108		
ПМ.03	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	2/1/3	521	269	59	0	252	18	0	0	2	6	0	0	0	0	54	51	36	64	316
МДК.03.01	Технология возведения инженерных сооружений	-Э	105	105	16			6			2	0					54	51			
МДК.03.02	Управление деятельностью структурных подразделений	-Э	164	164	43			6			6	0							36	64	64
УП.03	Учебная практика (управление)	3	36				36					0									36
ПП.03	Производственная практика	3	216				216					0									216
ПМ.04	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	2/1/3	348	194	94	0	144	18	0	0	0	6	10	0	0	0	0	0	0	152	186
МДК.04.01	Организация деятельности по обеспечению строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	ДЗ	51	51	17							0								51	
МДК.04.02	Организация складского хозяйства	Э	89	79	45			6			4	10								37	42
МДК.04.03	Логистика	Э	64	64	32			6			2	0								64	
УП.04	Учебная практика (1-с)	3	36				36					0									36
ПП.04	Производственная практика	3	108				108					0									108
ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочего	3/1/2	608	240	54	0	360	18	0	8	0	0	8	64	206	186	144	0	0	0	0
МДК.05.01	Технология сварочных работ	Э	120	120	32			6		4				32	40	48					
МДК.05.02	Технология общестроительных работ раб	-ДЗ	128	120	22			6		4		8		32	40	48					
УП.05	Учебная практика	3,3	216				216					0			126	90					
ПП.05	Производственная практика	3	144				144					0					144				
	Промежуточная аттестация		156					156													
	Консультации		120						42	30	28	20									
	Самостоятельная работа		146										146								
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216																		216
	Всего	223/25/ДЗ/26Э	5940	4186	1798	70	1116	156	42	30	28	20	146	612	864	612	864	612	900	612	864
														596	674	490	642	580	434	596	174
														0	126	90	0	0	162	0	72
														0	0	0	144	0	198	0	324
																					0
														16	26	8	22	8	20	4	16
														0	26	12	20	0	62	0	26
																					216
														0	12	12	36	24	24	12	36
															2	2	6	4	4	2	6
															7	3	5	2	4	3	1
														3	1	2	2	1	5	4	4

612 864 612 864 612 900 612 864

0 0 0 0