		Y 4E DE	ный план
	про	ограммы подготов	вки специалистов среднего звена
Бузулукский гидромелиора			ного государственного бюджетного образовательного учреждения высшего государственный аграрный университет"
		наименование образов	рвательного учреждения (организации)
X .	по спец	циальности средне	его профессионального образования
21.02.19	Землеустройство		Направление: 10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
год	наименование специальности		A Company of the Comp
			основное общее образование
			Уровень образования, необходимый для приема на обучение
валификация:	Специалист по землеу	стройству	
форма обучения	Очная ·	Срок получени	ия образования по ОП Зг 10м год начала подготовки по УП 2024
профиль получаемого профес	сионального образован	ния	технологический
			при реализации программы среднего общего образования
Приказ об утверждении ФГОС	от	18.05.2022 №	339
	-		

Приказ об утверждении ФГОС

от 18.05.2022

№ 339

Виды деятельности

подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям

проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости

вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости

осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель

Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

1 Календарный учебный график

	_	Сен			Ť					pa	_		200	_		_	_		_	_																												
		T	T	T	-	- K	T	тяб	μь	В(Н	ояб	рь	-		Дек	абры		8	Я	нва	рь	8	Ф	евра	аль	0		Ma	рт			Ап	рель			М	ай			Ию	НЬ			Ик	ль	Т	T
Курс	1-7	8 - 14			30 000 E	C - Han 67	9	13-	1	2						8 - 14		22 - 28	2		12 - 18		5				23			16 -		m	9	- 1	12	4 - 10			25 - 31		8 - 14		22 - 28	9 ию	13 - 10	20 - 26	27 up	7 10011 7
_	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 3	1 35	36	37	38	39	40	41	42	43 4	14 4	5 4	5 47	7 4	8 5
1																		::	=	ш																							::	= =		=		
п	1																	::	=	=																	::	0	0	0	0	0	Ť	= =	= =	=	=	=
ш																		::	=	=															:: 0	0	0		0 0 0 0 8 8	8	8	8		8 8 8 8 8 8 8	=	=	=	=
ıv																	-	::	. =	=							8 8 8 8	8	8	8	8 8	8 8	8 8	8 8	8	8	8 8 :: :: ::	III)	III I	Ш	ш	III	T	*	*	*	*	*

Эбозначения: ·	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам Промежуточная аттестация . Каникулы	0	КТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА Учебная практика Производственная практика		III	Подготовка к государственной итоговой аттестации Государственная итоговая аттестация Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

								ПРАКТИ	ЧЕСКАЯ	подгот	ОВКА				
Курс	Обучение по дис	циплинам и междисципл	инарным курсам	Промеж	куточная атт	естация	Учебн	ая практ	ика		водствен рактика	ная	ГИА	Каникулы	Bcero
	Bcero	1 сем	2 сем	Bcero	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Bcero	1 сем	2 сем			
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	40 1/3	16 2/3	23 2/3	2/3	1/3	1/3								11	52
II	34 1/6	16 2/3	17 1/2	5/6	1/3	1/2	6		6					11	52
III	32	16 1/2	15 1/2	1	1/2	1/2	4		4	5		5		10	52
IV	22 5/6	16 1/2	6 1/3	1 1/6	1/2	2/3				11		11	6	2	43
Bcero	129 1/3	66 1/3	63	3 2/3	1 2/3	2	10		10	16		16	6	34	199

	Signa specializació structura Yudian estyras divanas	ers, s	Sppt 1	General V	Figur 2	ne na espeian e cermentypos	figs: 3		Fac 4	
Министического достов, раздания, доприменя, профессиональные подрове, НДР приетия	Name of the control o	70 S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	12 12 mag		Carecolity 4	Conscript 5 10 UT max 10 years again		Connecting 2 If ATC over Type A Tree Margine A Tree Margine	6 L7 (EL) mea	Offsain Off
1 2	2 4 5 4 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8	The state of the s	Total Tota	Description of the second of t	SS 51 52 50 54 55 56 57 58 50	00 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 0	To the second of	Company (Company (Com	1	des. Bes.
оп овщеовизовательных подготовка со средне обще образования оли общинация умбана предпеты	4 12 2 2 10% 301 1379 489 862 4 12 2 1540 302 3390 889 962 4 10 2 1541 36 1371 045 489		36 22.61	26 35.4 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	36 3623		39. 34.06	N 25.54	3 3 3	
OFFI EL Procesió seus OFFI EL Procesión SE OFFI EL PROCESSO DE SEUS OFFI EL PROCESSO DE SEUS OFF	\$ 08 64 34 34 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	68 68 34 34 34 35 35 34 34 34 34 34 34 34 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35	44 44 22 22 4 188 13 82 90 90 1							
OVILOS Y Mudequerross OVILOS Y Comme OVILOS Varian	2 2 170 121 162 160 160 160 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 4 65 62 69 25 32 2 2 4 55 12 69 25 32 2 34 54 55 12 69 25 32 2	4 132 8 124 06 18							\pm
OT CONSIGNATION AND TO PROTECT OF THE PROPERTY	2 46 46 20 14 2 70 70 70 0 0 2 70 70 70 0 0 1 2 70 70 70 0	34 34 30 4 34 34 30 4	44 44 20 4 44 46 40 4							
ОРП.13 Фационализа продузува ОРП.13 Основна базопласности и защити Родины Дитика Вилипинатильными учибными предоекты,	2	34 34 30 4 34 34 34	66 66 64 64 64 115 30 88 64 64							
ДИТИВ ДРИМИНЕННИЯ ТИМИТИ ТИМ	2 44 46 32 32		* * 2 2							\blacksquare
Веренцијана на прост (праднетон на малета) (81) ПРОФЕСИОНАТАНА ПОДГОТОВКА СТ Съцианској гразите приме цене (7.8) История Рассии (8)	2 45 46 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1	38 38	612 30 590 296 290	4 12 864 30 606 254 370 38	* 12 622 6 588 239 594	0 10 000 N 130 140 NO			
СГАЗ Мистренный пам в профессиональной	10 1 10 4 132 131 40 3 4 4 4 4 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	240 2 346 46 200 44 44 44 46	8 0 0 0 3 H H	3.00 2 12.00 30 50 50	2 13 843 6 888 326 220 40 86 88 88 88		2552 1296 479 60 46 172
ОТ 03 От 04	172 172 172 172 172 172 172 172 172 172	20 0 34		34 34 2 32 466 23 434 254 258	64 44 64 60 2 50 40 13	К К	34 35 35 37 2 75 30 46 35 35 35	34 34 34	3 5	29 173 80
On 62 Madegeogramme incompress a	3 134 100 50 55 5 130 2 132 30 90	2 5		124 108 30 36	2 6	130 2 112 20 90	3 4	80 1 W N B		96 JH
OTI.04 Squared or compressions OTI.05 Comment recovering, recomplycocomic, securations	1			133 4 130 40 30 133 4 130 42 34	22 2 300 14 20		50 4 6 2 3			90 30 54 36 38 34 150
ОП. 00 Оплания поставления профиламентации ОП. 07 Приновине объективния профиламентации ОП. 09 Окрания Терия	8 8 1 2 4 6 11	3					M 2 98 40 38	380 2 86 90 38 30		100
ОК. Опитрафическая профика ОК. 38 Основая рекультирация в понциобликацияма ОК. Опитращинизменный дина	4 2 100 2 100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	2 6 16 16 18 Th		300 2 W 46 12 54 2 12 39 34	60 4 50 30 30 30 30 3 50 1 10 10 664 30 362 (38 306 18	2 8				60 960 74
194.01 Подеттици, упримущивания и выполняющий выполня и выпоряжения узобот по выполняющий торов результать пристрането. НДК-00.00 Траниция примярающего тотографическое траниция примертиция траниция примертиция траниция примертиция траниция примертиция трани	1 1 100 N 17 20 6 B 1 1 100 N 17 30 6 B 1 1 100 N 17 30 6 B 1 1 100 N 10 10 N 10 N	138 4 34				2 6 294 28 128 149	4 12 660 22 296 36 138 128 2 4 901 16 222 38 72 128	1 28 444 * 452 234 542 35 6 1 12		730 670
MBC04.02 Serepension of patients properties named MBC04.03 their perceptions and patients MBC04.04 ferror transposance of patients	5 5 6 576 50 90 90 5 5 6 5 576 50 90 90 5 5 6 5 576 50 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	2 6			70 4 56 26 30 30	= = = >	362 6 90 38 60	2 1		129 M. 279 M.
НДК.01.05 Подитиваем интернация для проектирования такжентерий развите проектирования такжентерий Разработка и акамия проектив		1 1			54 S SS	2 8 60 10 40	2 6			200
MECRLES PROFESSOR SPECIAL SERVICES SERVICES SERVICES	4 m us 28 128 ms	3 44 444	45 44		90 90 3 90 90 3 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	16 16 76 78	140 100 132 12 130 	100 102		262
PR.DL.O. PERMITTING SERVICE CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PERMITTING SERVICES CONTROL OF THE PERMITTING SERVICES CONTRO		7 oc	140 140 140 440 140 440	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 4				101 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103	100 100 20 100	DR 34
10.01.05 Учебное приотивке Порожестном произта в натири Приотивке приотивке Подпитивке, Приотивке в приотивке Подпитивке, приотивке в приотивке в приотивке в приотивке в приотивке в приотивке в приотивке в при		1 00 00	90 90A 90 90A	100 100	100 20 000 1 100 72 000 2 100 000 1		100 Mg 1	100 100 100 100 100 100	er H4 X	12 m.
PRIOR JK. Desarran de respyre. Soors vacue de High	6 6 6 872				95 94		mec 100 mag 2	SC SC	19	
794.02 Проседения технической визинтеривации в частивнымий переме «Мусетии индеиспорти» РАК-02.05 Технической ощення о иншентеривации объекти выполнения ощення о иншентеривации объекти РАК-02.02 Технической ощення о	2 4 36 36 1 134 80 74 8 5 80 4 78 20 46 8 0 8 8 8 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78	u u				20 20 10 10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	132 4 54 35 36		200 30 30 30 6 300	
ПРОДИВ ОТВОРНИКА ПОВЕТНИКА ПО	* m = 1 2 =	2					10 72 mg 2			
	8 PD was 344 344 mg 40 13 336 334	1 12 100	uc ma				1 1		100 100	
Воличностичными делигальность, а сферм посударственного издентренного рогах в фина) тесударственной ратестрации прав за объему недектичеств, определения издентрений становителя.	2 3 1 1 20 4 20 50 50	30 2 53				50 2 42 20 38	2 4 30 2 34 6 35	236 236 46 50 26	M × 4 M 4 M	\Box
МДК.03.50 иноперетрайства, въдастре е травоссоотстваства. МДК.03.02 Основа върхность грудирстваннаго ресстора перегора (ДТРИ)	5 4 31 4 50 31 31 7 7 7 30 30 30 30	2 6				20 1 43 20 20	2 6 30 2 38 6 30			
НДК. (3) (3) Оправления вадестрокой спиноста объеком недательность (вкл.(3) (4) приноста горударственного реактура		2 44 44			1			70 70 20 30 20 44 44 35 20	28 28 6 28 79	
таймонтестта от тадува Висино на тадува Всего насел на НДК Отрасствиния астрика использования в париме интегнация распроя о переменадай	20 50 200 200 200 20 1 2 2 200 4 104 126 52							~ ~	100 75 100 2 72 72 100	\coprod
НДК-64-01 поисторие ветом надк-64-01 поисторие причения причения причения	7 1 10 10 2 10 51 42	2 4						134 4 138 62 42 4	12 134 56 36 20 6 20 6 20 20 20 10 556	

an Ge	been sublaneously charte a stadiotecodossome.				1	1.1	11			-		_		-	-	_	_	_																																							
1985	Politica and Polit				8 1	H 2	H 74	20		2 6									11																											TT	-		1.1			-	1			-	
-	постанда таконная пристаки. Осуществленняя «Примя во пользования и нерамы доможнува притим и перументалій градон, монетицикия поль			m	-	2	72		1		-						-			Т				-	П	_	_	-	+	-			-		۲,	_	1		-		۲.		-	+	1	+	79 2	20 20	18		2 8	26	72	10	193	+	334
	denes in magine	1																	-	-				+	1		_	_	-	-		\perp			_	_					_										-	_	10 000			- 1	n.
_	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	11		_	1	10	94	-	_	_	-	_										-		_					-	_	-	-			-	_	_				-											.6.				5.	8
125 125 108	воение видое работ по здикай или насилациим офиссион рабочии, дилимоство случавани 192 "Ветерарет на типосрафо-поздалические и решейдерские работак"				1		38 38 3	120		2 12						П			П			П	П		П			П	П				T		П						П	П				П	124	388 130			1 4	204	90 20	20		1.1	
5.05 Ope	гіневіндкі топерафі-пеционеских и решебрарових работ				1	× 1	D4 34 1	100					_	11		1		_	++			-	++	+			-	++	++	-	-	-	-	-	-	_											95					N/4					100
S er Ope	политический принцента пр	,			1		H 62	n	+	2 4		+	+	11	+++	++	+	+	H	+		+	+	+	Н		+	+	+	+	H	+	+	-	+	-		+	-	_	\perp						94	34 34	*			80	N 20	20			100 74
IDE TOP	околодителном практите: Организация пографи газдештелиская и парешейдерина			m	-				,		_			1			1_	+		+			-		Н	+			-	+		+			4	-		Н			4	-	-	-		1	10	# 42	20		2 4						26 25
36 Jan	Service de resulption			-	-		-			1	-	+				-	-	_	-			_		-						-		-				400		-			-	<					-	-				-	326 mg	2			100
See	ero nacina no HJSF.		-	_	1		50	_				-	_	_			-	_	_													-		- 9				_				11	-	_	_		-		_		-					12	
Fee	ебена и производственная простига				- I	4 1	06 ma		*		-						1-	$\overline{}$	1-0			_					_	_	_			-	_		_			-			_	-	-				_					-					
74	efect egarters	-	-		Total D	10 1	SET MAIL		15		-	-		-	_			-	-	_	_	_	_	-	_		_	_	_	_	236				-	-		44			*	•	124 444				*	144				100	200 HE		11		
	Концентрирования				100	10 3	60 ma		10	_	-			_	_	_		-			_		_	w.		ма				*			-			-		44		$\overline{}$	1.	T	144		-			-	7				100		_		
Ope	CONTRACTOR SPACES				- 1		76		16		-		-					_		_						-			-	ec .	256	et a	_		-	-		44			-		140 mts					040				VIII.	100				
	fasge-typosense		_			× 1		_	M.		-	-					-	_						*						*						-					-		380 ma		1		-	-				_	200 ma		. 10		
Fee	пларетненная коспозая рттистыцая						1700		-	_	461	_	100	_	_	_	181	-		_			_	ec .		10,0				-					-	ec .		4,6			-		190 194		1		-	-					396 ma			_	
	orancipaquemous promier pagers necessoro reposits)				wc 3		25 100				-						-		-					_		-												П				\top										100	A 100		- 11	-	_
	HCY/In/TALBERT IN O				-	_	_			_	-	-		-			-	_																		-		*			-	1					-	ing	1			-	235 008				
100	HCXTN/TALBER no TRS							11		_		_	_	•			-																									_	_	_		_	_		_	_	_					_	_
OE	NEM DEPAROBATE/BHOH (POTYMHNU B ASTRAPHEDISK NACAL	12 4			10 0	e m -	MT 2000 Z	100 10	100	30 138			I	1	T	L	904						_		_	*	_	-	-		_		_											1	1000				6							-	
	Contractor des grantput		-	-	1	-	- 1 1		-	~	-	4 . 30	24 2	9	1.		814	80 78	400	m1				113 18	190	290		1 1	13	84 30	806	154 170	28		12 6	662 6	300 2	28 254			18 90	0 30	136 146	160	130	1 10 1	112 6	201 301	236	-	8 19	ma .	228 92	136		14	5796
	erro (finz perre den epertypo)						_			_		_								1						2						3					_	3	-	-		-		3		-			-	_	-		- "			-	170
	ффир. мочеты (бил учета фир. проитуры)									_							-	_	_	-			_																							_	-		_	_	_				_	-	
	роман проекти (без учета физ. првитуры)												_		_		-			-		_	_			,						8						- 3								_			3				_	-		_	
Kee	poneue pelienu (liez perre dus, synutypu)																																																								

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. НОРМАТИВНЫЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Настоящий учебный план по специальности 21.02.19 Землеустройство Бузулукского гидромелиоративного техникума- филиала ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ разработан разработан на основе следующих документов:

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ
- Приказ Минпросвещения России от 18.05.2022 N 339 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.06.2022 N 68941)
- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480)
- Приказ Минобрнауки России от 24.08.2022 N 762 " Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 N 70167)
- Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778)
- Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 N 906 "Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.11.2022 N 71119)
- Приказ Минобрнауки России от 27.12.2016 N 1663 "Об утверждении Порядка назначения государственной академической стипендии государственной социальной стипендии студентам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, государственной стипендии аспирантам, ординаторам, ассистентам-стажерам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, стипендий слушателям подготовительных отделений федеральных государственных образовательных высшего образования, организаций обучающимся счет бюджетных ассигнований бюджета" за федерального (Зарегистрировано в Минюсте России 24.01.2017 N 45376)
- Профстандарт 10.001 Специалист в сфере кадастрового учета и государственной регистрации прав, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от от 12.10.2021 № 718н
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 N 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" (вместе с "СП 2.4.3648-20. Санитарные правила...") (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 N 61573)

• Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (вместе с "СанПиН 1.2.3685-21. Санитарные правила и нормы...") (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62296)

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Содержание образования по специальности 21.02.19 Землеустройство определяется образовательной программой, разработанной в соответствии с ФГОС СПО по специальности 21.02.19 Землеустройство и предполагает освоение следующих видов деятельности:

- подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям;
- проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости;
- вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости;
- осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель;
- освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 12192 "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"

Общеобразовательный цикл

Образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности.

Общеобразовательный цикл составлен на основе требований ФГОС СПО, ФГОС СОО и ФООП СОО.

Обязательная часть среднего общего образования (общеобразовательного цикла в пределах ОПОП) составляет 60% (882 часа), а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - 40% (594 часа) от общего объема общеобразовательного цикла:

Индекс	Наименование предмета, курса	Обязательная	Вариативная
		часть	часть
ОУП.01	русский язык	68	0
ОУП.02	литература	78	0
ОУП.03.У	математика	156	178
ОУП.04	иностранный язык	78	0
ОУП.05 У	информатика	34	144
ОУП.06 У	физика	78	139
ОУП.07	Р В В В В В В В В В В	34	0
ОУП.08	биология	44	0

ОУП.09.	история	78	0
ОУП.10.	обществознание	78	0
ОУП.11	география	34	0
ОУП.12	физическая культура	78	0
ОУП.13	основы безопасности и защиты		
Oy11.13	Родины	44	0
ДУПКВ.01	родной язык/родная литература	0	44
ДУПКВ.02	Введение в специальность	0	44
	Индивидуальный проект (предметом		
	не является)	0	45
	Всего	882	594

Учебный план сформирован с учетом профиля получаемой специальности 21.02.19 Землеустройство за счет введения профильных предметов (математика, информатика, физика), соответствующих по содержанию, целям и задачам ФГОС СОО и ФГОС СПО с учетом выбранного технологического профиля.

Учебный план обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации (русский язык), возможность преподавания и изучения государственных языков республик Российской Федерации и родного языка из числа языков народов Российской Федерации, а также устанавливают количество занятий, отводимых на их изучение, по семестрам (курсам) обучения.

Учебный план обеспечивает реализацию требований ФГОС СОО, ФГОС СПО и ФОП СОО, определяет учебную нагрузку в соответствии с требованиями к организации образовательной деятельности к учебной нагрузке при 6-дневной учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями, перечень учебных предметов, учебных курсов.

Количество учебных занятий 1476 часов, которые реализуются на 1 курсе (по 36 часов в неделю).

Учебный план в рамках общеобразовательного цикла предусматривает изучение следующих учебных предметов на базовом или углубленном уровне.

Изучение родного языка и родной литературы осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся.

Для изучение второго иностранного языка отсутствуют необходимые условия, поэтому данный предмет в программу не включен.

В учебные планы включены дополнительные учебные предметы, курсы по выбору обучающихся: Родной язык и (или) государственный язык республики Российской Федерации, Родная литература, Введение в специальность, выбранные организацией в соответствии со спецификой получаемой специальности и возможностями организации.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

Учебный план определяет состав и объем учебных предметов, курсов, а также их распределение по семестрам (курсам) обучения.

Учебный план содержит 15 учебных предметов, в том числе 13 обязательных:

- русский язык,
- литература,
- математика,
- иностранный язык,
- информатика,
- физика,
- химия,
- биология,
- история,
- обществознание,
- география,
- физическая культура,
- основы безопасности и защиты Родины

и предусматривает изучение 3 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей технологическому профилю обучения предметной области (Математика и информатика) и смежной с ней предметной области (Естественно-научные предметы).

Обучение по образовательной программе осуществляется в очной форме обучения.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки. Практическая подготовка реализована как часть образовательной программы — учебная и производственная практики.

Срок получения образования по учебному плану в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев.

Для определения объема образовательной программы применена система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 36 академическим часам.

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн.

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

При разработке образовательной программы установлена направленность: 10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн, которая соответствует специальности в целом.

3. СТРУКТУРА УЧЕБНОГО ПЛАНА

Структура образовательной программы (таблица N 1) включает:

- предметы
- дисциплины (модули);
- практику;
- государственную итоговую аттестацию.

Таблица N 1 Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы, в академических часах
Предметы	1476
Дисциплины (модули)	4788
Практика	936
Государственная итоговая аттестация	216
Общий объем образовательной программы:	
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940

Учебный план включает:

- общеобразовательный цикл;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл.

В рамках образовательной программы выделены обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций:

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

- ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
- ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
- ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
- 3.3. Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями (далее ПК), соответствующими видам деятельности (таблица N 2), предусмотренными пунктом 1.3 ФГОС СПО, сформированными в том числе на основе профессиональных стандартов (при наличии), указанных в ПООП:

Таблица N 2

Виды деятельности	Профессиональные компетенции, соответствующие видам деятельности
подготовка,	ПК 1.1. Выполнять полевые геодезические работы на
планирование и	производственном участке.
выполнение	ПК 1.2. Выполнять топографические съемки различных
полевых и	масштабов.
камеральных работ	ПК 1.3. Выполнять графические работы по составлению
ПО	картографических материалов.
инженерно-геодез	ПК 1.4. Выполнять кадастровые съемки и кадастровые работы
ическим	по формированию земельных участков.
изысканиям	ПК 1.5. Выполнять дешифрирование аэро- и космических
	снимков для получения информации об объектах
	недвижимости.
	ПК 1.6. Применять аппаратно-программные средства для
	расчетов и составления топографических, межевых планов.
проведение	ПК 2.1. Проводить техническую инвентаризацию объектов
технической	недвижимости.
инвентаризации и	ПК 2.2. Выполнять градостроительную оценку территории
технической	поселения.
оценки объектов	ПК 2.3. Составлять технический план объектов капитального
недвижимости	строительства с применением аппаратно-программных средств.

	ПК 2.4. Вносить данные в реестры информационных систем различного назначения.
вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	ПК 3.1. Консультировать по вопросам регистрации прав на объекты недвижимости и предоставления сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости (далее - ЕГРН). ПК 3.2. Осуществлять документационное сопровождение в сфере кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости. ПК 3.3. Использовать информационную систему, предназначенную для ведения ЕГРН; ПК 3.4. Осуществлять сбор, систематизацию и накопление информации, необходимой для определения кадастровой стоимости объектов недвижимости.
осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	ПК 4.1. Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации. ПК 4.2. Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге. ПК 4.3. Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов. ПК 4.4. Разрабатывать природоохранные мероприятия.
Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 12192 "Замерщик на топографо-геодези ческих и маркшейдерских работах"	ПК 1.1. Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке. ПК 1.2. Выполнять топографические съемки различных масштабов. ПК 1.3. Выполнять графические работы по составлению картографических материалов. ПК 1.4. Выполнять кадастровые съемки и кадастровые работы по формированию земельных участков. ПК 1.5. Выполнять дешифрирование аэро- и космических снимков для получения информации об объектах недвижимости. ПК 1.6. Применять аппаратно-программные средства для расчетов и составления топографических, межевых планов. ПК 4.1. Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации. ПК 4.2. Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге.

ПК	4.3.	Осуществлять	контроль	использования	И	охраны
земе	сльны	х ресурсов.				
ПΚ	4.4. P	азрабатывать пр	иродоохра	нные мероприяти	ΙЯ.	

Объем обязательной части без учета объема государственной итоговой аттестации составляет 69,49 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы на базе основного общего образования.

Вариативная часть образовательной программы объемом 30,51 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, использована для развития общих и профессиональных компетенций за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности ПМ. 05 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 12192 "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах", необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

Вариативная часть представлена в виде:

Индекс	Наименование циклов, разделов,		
	дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	Bap.	
	практик		
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		
СГ	Социально-гуманитарный цикл		
СГ.05	Русский язык и культура речи		
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл 3		
ОП.01	Математические методы решения прикладных	24	
	профессиональных задач	•	
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	30	
ОП.03	Основы геодезии и картографии 3		
ОП.04	Здания и сооружения		
ОП.08	Охрана труда		
ОП.09	Топографическая графика		
ОП.10	Основы рекультивации и ландшафтоведения		
ПЦ	Профессиональный цикл		
ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и		
	камеральных работ по инженерно-геодезическим		
	изысканиям		
МДК 01.02	Камеральная обработка результатов полевых измерений	16	
МДК 01.03	Фотограмметрические работы		
МДК 01.04	Автоматизированная обработка землеустроительной информации	160	

	ОБЪЕМ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	1296	
МДК 05.02	Организация и технология производства землеустроительных работ	16	
МДК.05.01	Организация топографо-геодезических и маркшейдерских работ	74	
ПМ.05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 12192 "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"		
МДК 02.02	Территориальное планирование		
МДК.02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	38	
ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		
УП.01.03	Учебная практика: Фотограмметрические работы		
МДК 01.06	Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства	282	
МДК 01.05	Подготовка материалов для проектирования территорий		

При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов (далее - учебные циклы) выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

На проведение учебных занятий и практики выделено 96 процентов от объема учебных циклов образовательной программы.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определенной учебным планом.

В качестве форм промежуточной аттестации использованы:

- Экзамены
- Зачеты
- Дифференцированные зачеты (в т.ч. комплексные)
- Курсовые проекты
- Семестровый контроль (в колонке другие формы контроля)

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла предусматривает изучение следующих дисциплин:

- "История России",
- "Иностранный язык в профессиональной деятельности",
- "Безопасность жизнедеятельности",
- "Физическая культура",
- "Русский язык и культура речи".

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" составляет 78 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 48 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин:

- "Математические методы решения прикладных профессиональных задач",
 - "Информационные технологии в профессиональной деятельности",
 - "Основы геодезии и картографии, топографическая графика",
 - Здания и сооружения",
 - "Основы геологии, геоморфологии, почвоведения",
 - "Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга",
 - "Правовое обеспечение профессиональной деятельности",
 - "Охрана труда",
 - "Топографическая графика",
 - "Основы рекультивации и ландшафтоведения"

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, сформированные в соответствии с видами деятельности:

Вид деятельности	Профессиональный модуль	
подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	ПМ 01. Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям	
проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	ПМ 02. Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	
вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	ПМ 03. Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	
осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	ПМ 04. Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	
Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 12192 "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"	ПМ. 05 Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 12192 "Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах"	

В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. Объем профессионального модуля составляет не менее 8 зачетных единиц (288 часов).

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются в

несколько периодов. Типы практики устанавливаются внутри каждого модуля по видам в соответствии с основной таблицей учебного плана.

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

Согласовано:

Директор филиала

Ю.В. Вандышев

Проректор по учебной работе

А.В. Дмитриев