

**ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 21.02.04 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО**

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы (кол-во часов)						Распределение обязательной нагрузки по семестрам						
			Максимальная	Самостоятельная	Обязательная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Всего занятий	В том числе			17 нед.	22 нед.	17 нед.	19 нед.	15 нед.	11 нед.	12 нед.
						Теория	Практика	Курсовых	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>0/10/3</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>596</b>	<b>808</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Общие</b>	<b>0/7/3</b>	<b>1844</b>	<b>618</b>	<b>1226</b>	<b>512</b>	<b>714</b>	<b>0</b>	<b>527</b>	<b>699</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Базовые дисциплины</b>	<b>0/6/1</b>	<b>1067</b>	<b>378</b>	<b>689</b>	<b>277</b>	<b>412</b>	<b>0</b>	<b>272</b>	<b>417</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДБ.01	Русский язык	-,Э	112	34	78	28	50		34	44					
ОДБ.02	Литература	-,ДЗ	171	54	117	71	46		51	66					
ОДБ.03	Родной язык	-,ДЗ	57	18	39	31	8		17	22					
ОДБ.04	Иностранный язык	-,ДЗ	171	54	117	0	117		51	66					
ОДБ.05	История	-,ДЗ	166	54	112	74	38		68	44					
ОДБ.06	Астрономия	ДЗ	54	15	39	25	14			39					
ОДБ.07	Физическая культура	З,ДЗ	234	117	117	0	117		51	66	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	102	32	70	48	22			70					
	<b>Профильные дисциплины</b>	<b>0/1/2</b>	<b>777</b>	<b>240</b>	<b>537</b>	<b>235</b>	<b>302</b>	<b>0</b>	<b>255</b>	<b>282</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДП.01	Математика	-,Э	340	106	234	114	120		102	132					
ОДП.02	Информатика	-,ДЗк	220	64	156	54	102		68	88					
ОДП.03	Физика	-,Э	217	70	147	67	80		85	62					
	<b>Дополнительные дисциплины</b>	<b>0/3/0</b>	<b>262</b>	<b>84</b>	<b>178</b>	<b>84</b>	<b>94</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>93</b>					
ОДД.01	Обществознание	ДЗ	64	20	44	34	10			44					
ОДД.02	Химия в профессиональной деятельности	-,ДЗ	80	24	56	32	24		34	22					
ОДД.03	Основы черчения	ДЗ	50	16	34	0	34		34						

ОДД.04	Введение в специальность, в форме индивидуального проекта	-,ДЗк	68	24	44	18	26		17	27					
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины</b>	<b>0/6/0</b>	<b>882</b>	<b>295</b>	<b>587</b>	<b>173</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>218</b>	<b>143</b>	<b>75</b>	<b>55</b>	<b>96</b>
	<b>Обязательная часть</b>	<b>0/4/0</b>	<b>753</b>	<b>251</b>	<b>502</b>	<b>122</b>	<b>380</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>133</b>	<b>143</b>	<b>75</b>	<b>55</b>	<b>96</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	62	14	48	38	10					48			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	62	14	48	38	10				48				
ОГСЭ.03	Психология общения / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ДЗ	54	18	36	26	10								36
ОГСЭ.04	Иностранный язык	-, -, -, ДЗ	205	57	148	10	138				34	38	30	22	24
ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	370	148	222	10	212				51	57	45	33	36
	<b>Вариативная часть</b>	<b>0/2/0</b>	<b>129</b>	<b>44</b>	<b>85</b>	<b>51</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	77	26	51	37	14				51				
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ДЗ	52	18	34	14	20				34				
<b>ЕН.00</b>	<b>Математические и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>0/3/0</b>	<b>285</b>	<b>95</b>	<b>190</b>	<b>80</b>	<b>110</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>73</b>	<b>55</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН. 01	Математика	ДЗ	60	20	40	20	20				40				
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	48	16	32	32							32		
ЕН. 03	Информатика	ДЗ	177	59	118	28	90				33	55	30		
<b>П.0</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>0/20/11</b>	<b>2829</b>	<b>942</b>	<b>1887</b>	<b>1127</b>	<b>730</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>321</b>	<b>486</b>	<b>403</b>	<b>341</b>	<b>336</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>0/11/3</b>	<b>1448</b>	<b>483</b>	<b>965</b>	<b>563</b>	<b>402</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>204</b>	<b>277</b>	<b>77</b>	<b>143</b>	<b>264</b>
	<b>Обязательная часть</b>	<b>0/5/3</b>	<b>846</b>	<b>282</b>	<b>564</b>	<b>318</b>	<b>246</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>204</b>	<b>239</b>	<b>77</b>	<b>44</b>	<b>0</b>
ОП.01	Топографическая графика	ДЗ	77	26	51	25	26				51				
ОП.02	Основы геологии и геоморфологии	Эк	76	25	51	25	26				51				
ОП.03	Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства	Эк	76	25	51	31	20				51				

ОП.04	Основы мелиорации и ландшафтоведения	Э	86	29	57	29	28					57			
ОП.05	Здания и сооружения	ДЗ	77	26	51	33	18				51				
ОП.06	Экономика организации	Э	85	28	57	37	20					57			
ОП.07	Охрана труда	ДЗ	55	18	37	37							37		
ОП.08	Основы геодезии и картографии	ДЗ	212	71	141	81	60					57	40	44	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	48					68			
	<b>Вариативная часть</b>	<b>0/6/0</b>	<b>602</b>	<b>201</b>	<b>401</b>	<b>245</b>	<b>156</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>264</b>
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	57	19	38	28	10					38			
ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	72	24	48	28	20								48
ОП.12	Градостроительный кадастр	Э	108	36	72	52	20								72
ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, ДЗ	191	64	127	47	80							55	72
ОП.16	Технология проведения оценки земель.	ДЗ	108	36	72	62	10								72
ОП.17	Основы создания геодезических сетей	ДЗ	66	22	44	28	16							44	
<b>ПМ.</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0/9/8</b>	<b>1381</b>	<b>459</b>	<b>922</b>	<b>564</b>	<b>328</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>117</b>	<b>209</b>	<b>326</b>	<b>198</b>	<b>72</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Проведение проектно-изыскательских работ для целей землеустройства и кадастра</b>	<b>0/2/2</b>	<b>451</b>	<b>150</b>	<b>301</b>	<b>203</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>117</b>	<b>76</b>	<b>75</b>	<b>33</b>	<b>0</b>
МДК.01.01	Технология производства полевых геодезических работ	Э	175	58	117	75	42				117				
МДК. 01.02	Камеральная обработка результатов полевых измерений	-, -, ДЗк	176	59	117	81	36					76	30	11	
МДК.01.03	Фотограмметрические работы	-, ДЗк	100	33	67	47	20						45	22	
УП.01	Учебная практика ПМ.01	ДЗ	90		90		90					90			
<b>ПМ. 02</b>	<b>Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения</b>	<b>0/1/2</b>	<b>427</b>	<b>142</b>	<b>285</b>	<b>159</b>	<b>96</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>133</b>	<b>86</b>	<b>66</b>	<b>0</b>



