



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
Областное государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Рязанский строительный колледж  
имени Героя Советского Союза В.А.Беглова»

по специальности среднего профессионального образования  
08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

по программе углубленной подготовки

Квалификация старший техник  
Форма обучения: очная  
Нормативный срок освоения ППСЗ: 4 года 10 мес. (9 кл.)  
На базе основного общего образования  
Профиль получаемого профессионального образования -  
технический

# **1. Пояснительная записка.**

## **1.1. Нормативная база по реализации ППССЗ.**

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Рязанский строительный колледж имени Героя Советского Союза В.А.Беглова» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Минобрнауки России от 10.01.2018г. № 2.

Федеральный закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказ Минобрнауки России от 10.01.2018г. № 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 26.01.2018г., рег.№ 49797);

Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30.07.2013г., рег.№ 29200) (далее - Порядок организации образовательной деятельности);

Приказ Минобрнауки России от 16.08.2013г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 01.11.2013г., рег.№ 30306);

Приказ Минобрнауки России от 18.04.2013г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14.06.2013г., рег.№ 28785).

## 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Учебный год начинается 1 сентября, заканчивается 5 июля (на первом, втором и выпускном курсах – 30 июня) и разделен на два семестра.

Продолжительность учебной недели – шестидневная, продолжительность занятий – 6 академических часов (45 минут) в день, сгруппированных парами.

Объем образовательной нагрузки включает все виды работы во взаимодействии с преподавателями и самостоятельную учебную нагрузку 36 часов в неделю.

На практическую подготовку обучающихся (с учетом всех видов практики) отводится 4344 часов образовательной нагрузки или 78% общего объема ППСЗ. На самостоятельную работу обучающихся выделено 364 часа 9% объема образовательной нагрузки (без учета практики).

Каникулярное время – 11 недель на 1<sup>-м</sup>, 11 недель на 2<sup>-м</sup>, 10 недель на 3<sup>-м</sup>, 11 недель на 4<sup>-м</sup> курсе (в том числе 2 недели в зимний период), на выпускном курсе – 2 недели в зимний период.

Текущий контроль знаний обучающихся осуществляется путем проведения обязательных контрольных работ, предусмотренных рабочими программами дисциплин и профессиональных модулей, представлением и защитой отчетов по лабораторным и расчетно-графическим работам, письменным, устным либо компьютерным контрольным опросом (тестированием) по ранее изученному материалу, проводимому в течении 10-15 минут в вводной части каждого занятия, проведением контрольных недель (рубежный контроль) в середине каждого семестра.

Оценка знаний и компетенций обучающихся осуществляется по четырехбалльной системе (5 – отлично, 4 – хорошо, 3 – удовлетворительно, 2 – неудовлетворительно). При сдаче экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен». По дисциплинам и разделам МДК, при аттестации по которым не предусмотрены экзамены или дифференцированные зачеты, итогом проверки является зачет/незачет.

Производственная по профилю специальности и преддипломная практика проводятся на базе специализированных предприятий строительной отрасли региона

в соответствии с договорами, заключаемыми между колледжем и соответствующим предприятием. Учебная практика проводится на базе учебно-тренировочного полигона и учебно-производственных мастерских колледжа. При необходимости студенты могут проходить учебную практику на базе предприятий стройиндустрии региона.

Все виды производственной практики проводятся в конце учебного года после завершения изучения дисциплин и МДК, предусмотренных учебным планом на учебный год, концентрированно, так как в весенне-летний период выполняется наибольший объем строительного-монтажных и ремонтных работ на предприятиях строительного комплекса города Рязани и Рязанской области, что способствует повышению качества практической подготовки обучающихся.

На II курсе проводится учебная практика для получения первичных профессиональных навыков, которая подразделяется на штукатурную (УП.07) и геодезическую (УП.02), в первом семестре - 3 недели, во втором семестре – 7 недель. Всего 10 недель (360 часов).

На III курсе проводится производственная проектировочная (ПП.01) практика продолжительностью 3 недели (108 часов) в проектных организациях и на предприятиях строительного комплекса города Рязани и Рязанской области;

В мае-июне месяце проводится производственная технологическая (ПП.02) практика 4 недели (144 часа).

На IV курсе в марте-апреле месяце проводится: производственная организационно-управленческая практика (ПП.03) 4 недели (144) часа и производственная практика по эксплуатации и реконструкции объектов (ПП.04) 4 недели (144 часа).

На V курсе во втором семестре проводится учебная практика УП.05. – 2 недели (72 часа), затем производственная практика ПП.05. по модулю ПМ.05. «Вспомогательная деятельность по сбору и хранению информации, необходимой для обеспечения строительного производства, строительного и вспомогательного материала и оборудования».

По модулю ПМ.06.»Организация работы складского хозяйства проводится учебная практика УП.06. – 2 недели (72 часа), затем производственная практика ПП.06. в количестве 5 недель (180 часов).

Все виды производственной практики проводятся на предприятиях строительного комплекса города Рязани и Рязанской области, что способствует повышению качества практической подготовки обучающихся и более глубокому освоению профессиональных компетенций.

Производственная преддипломная практика продолжительностью 4 недели проводится на базе предприятий, на которых предполагается трудоустройство студента – выпускника (по запросам соответствующих предприятий), либо на иных предприятиях отрасли по направлению колледжа в соответствии с заключенными договорами. Преддипломная практика проводится на должностях инженерно-технического персонала, предусматривающих замещение специалистами со средним или высшим профессиональным образованием (техник, мастер участка, инженер и т.п.), с целью сбора необходимого материала для выполнения выпускной квалификационной работы (дипломный проект).

По завершении всех видов практики обучающиеся представляют и защищают отчеты, после чего сдают квалификационный экзамен по соответствующему профессиональному модулю.

Консультации организуются из расчета 4 часа на одного обучающегося (не более 100 часов консультации на группу) в год за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию или времени, предусмотренного на дисциплину .

Индивидуальные консультации для обучающихся организуются по всем дисциплинам и МДК еженедельно в дни и часы определенные графиком консультаций каждого преподавателя. Групповые консультации проводятся на кануне практических занятий и лабораторных работ, при подготовке к экзаменам, перед выходом на учебную (производственную, преддипломную) практику, по наиболее важным темам, а также в других случаях по мере необходимости. Время и место групповых консультаций определяется расписанием консультаций и экзаменов, календарным графиком учебного процесса, календарно-тематическим планом преподавателя, а также графиком проведения практики. Форма проведения

консультаций (письменная, устная или с использованием компьютерной техники) определяется преподавателем. Количество часов консультаций (в пределах годовой нормы) распределяется ежегодно приказом директора колледжа с учетом значимости, объема, сложности дисциплины (МДК) и уровня подготовки контингента обучаемых.

### **1.3. Общеобразовательный цикл.**

Общеобразовательный цикл сформирован на основе Рекомендаций по реализации ФГОС среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах ППССЗ по специальности и реализуется в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (утверждены приказом Министерства образования России от 9 марта 2004 г. №1312) с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки от 17.03.2015г. № 06-259г. Самостоятельная работа в общеобразовательном цикле не предусмотрена.

В соответствии со спецификой образовательной программы выбран технический профиль. Срок реализации ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах ППССЗ составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по ППССЗ увеличен на 52 недели, в том числе 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели – промежуточная аттестация и 11 недель – каникулы. Продолжение освоения ФГОС среднего (полного) общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов ППССЗ по специальности как «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины» («Основы философии», «История», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», «Основы экономики», «Культурология», «Психология общения»), «Математические и общие естественнонаучные дисциплины» («Математика», «Информатика», «Экологические основы природопользования», «Информационные системы в профессиональной деятельности», «Основы исследовательской деятельности»), а также отдельных дисциплин профессионального

цикла («Техническая механика», «Основы электротехники», «Логистика», «Предпринимательская деятельность», «Экономика организации», «Информационные технологии в проектировании») и др.

#### 1.4. Формирование вариативной части ППССЗ.

На вариативную часть ППССЗ стандартом предусмотрено 1728 часов объема образовательной нагрузки. Из указанного объема 1192 часа (69%) использованы для увеличения объема профессионального цикла. На увеличение общепрофессионального цикла 304 часа; 888 часов на увеличение профессиональных модулей. На общий гуманитарный и социально-экономический цикл выделено 176 часов вариативной части. Математический и общий естественный цикл увеличен на 56 часов вариативной частью.

С учетом использования вариативной части распределение объемов циклов и ППССЗ в целом представлено в таблице:

Наименование циклов		Объем образовательной нагрузки, час
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	инвариант. часть	504
	вариат. часть	<b>176</b>
	всего	680
Математический и общий естественно-научный цикл	инвариант. часть	180
	вариат. часть	<b>56</b>
	всего	236
Общепрофессиональный цикл	инвариант. часть	648
	вариат. часть	304
	всего	<b>952</b>
Профессиональный цикл	инвариант. часть	2664
	вариат. часть	<b>1192</b>
	всего	3856
Итого	инвариант. часть	3996
	вариат. часть	<b>1728</b>
	всего	5724

Объем вариативной части использован полностью.

## **1.5. Порядок аттестации обучающихся.**

### **1.5.1. Промежуточная аттестация.**

Основной формой промежуточной аттестации являются экзамены. В зависимости от графика учебного процесса экзамены могут проводиться во время экзаменационных сессий, организуемых в конце каждого семестра или в ходе семестра после завершения изучения дисциплины (МДК) выделяется 1 учебный день. Экзамены предусмотрены по всем междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, наиболее важным дисциплинам общеобразовательного цикла, а также общепрофессиональным дисциплинам. В междисциплинарных курсах, изучаемых более двух семестров, экзамены предусмотрены и по некоторым разделам МДК. Общее количество экзаменов 25.

По всем видам практики формой промежуточной аттестации является дифференцированный зачет, проводимый с учетом отзывов с предприятий.

По дисциплинам, при аттестации по которым не предусмотрены экзамены, формой промежуточной аттестации являются дифференцированные зачеты (зачеты), проводимые в ходе семестра за счет времени, отведенного учебным планом на изучение дисциплины. Всего предусмотрено 1 зачет и 41 дифференцированных зачетов.

На экзаменационные сессии учебным планом предусмотрено 7 недель. В том числе на I курсе (II семестр) – 2 недели.

### **1.5.2. Государственная итоговая аттестация.**

Государственная итоговая аттестация (ГИА), как предусмотрено ФГОС, проводится в виде выпускной квалификационной работы (дипломный проект), выполняемой после освоения всех циклов и разделов ППССЗ и прохождения производственной преддипломной практики. Подготовка дипломного проекта осуществляется в течение 6 недель 216 часов после преддипломной практики, в период с 20 мая по 16 июня. С 17 по 20 июня проводится демонстрационный экзамен; защита выпускной квалификационной работы с 20 июня по 30 июня. Дополнительных форм ГИА не предусматривается.





Утверждаю  
 Директор ОГБПОУ РСК  
 А.В.Суслов  
 "28" 08 2018 г.

**1.Календарный график учебного процесса ШССЗ специальность 08.02.01.(углубленная подготовка).**

Курс	сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август													
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен-5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24 ноя - 30 ноя	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31							
I									17									=	=											24	=	22	+	2					::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=								
II						0	0	0	17	=	14	+	3					=	=											24	=	16	+	2	+	5	+	1	0	0	::	0	0	0	0	0	=	=	=	=	=	=	=						
III									17									=	=											25	=	16	+	2	+	7	::	::	8	8	8	8	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=						
IV									17									=	=											24	=	15	+	1	+	8	::	8	8	8	8	8	8	8	8														
V									17									=	=	0	0	8	8	8	8	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	X	X	X	X	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III							

Обозначения: 8 - производственная практика

III - дипломное проектирование

0 - учебная практика

:: - промежуточная аттестация

= - каникулы

X - преддипломная практика

Зам.директора УМРИКО

О.В.Кузнецова



УД.04	Естествознание (химия, биология)	- ДЗ		145		140	62	78			4	1	34	111								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
<b>ОГСЭ. ОО</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл.</b>	<b>14ДЗ</b>	<b>1Э</b>	<b>680</b>	<b>76</b>	<b>565</b>	<b>102</b>	<b>463</b>			<b>11</b>	<b>28</b>			<b>92</b>	<b>160</b>	<b>68</b>	<b>52</b>	<b>164</b>	<b>76</b>	<b>68</b>	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		48		45	22	23			1	2							48			
ОГСЭ.02	История			48		46	22	24			1	1			48							
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-;ДЗ; ДЗ; ДЗ; ДЗ; ДЗ		226	22	188		188			8	8			28	32	34	26	34	38	34	
ОГСЭ.04	Физическая культура	-; ДЗ; ДЗ;ДЗ; ДЗ;ДЗ; ДЗ		226	54	164		164			-	8			28	32	34	26	34	38	34	
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ		48		46	22	24			-	2							48			
ОГСЭ.06	Основы экономики		Э	36		30	14	16			-	6			36							
ОГСЭ.07	Культурология			48		46	22	24			1	1				48						
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный цикл.</b>	<b>5ДЗ</b>		<b>236</b>	<b>10</b>	<b>208</b>	<b>106</b>	<b>102</b>			<b>9</b>	<b>9</b>			<b>56</b>	<b>88</b>				<b>28</b>	<b>64</b>	
ЕН.01	Математика	ДЗ		56	5	47	23	24			2	2			56							
ЕН.02	Информатика	ДЗ		56	5	47	23	24			2	2			56							
ЕН.03	Экологические основы природопользования			32		30	26	4			1	1			32							
ЕН.04	Информационные системы в профессиональной деятельности	ДЗ		36		32	12	20			2	2										36
ЕН.05.	Основы исследовательской деятельности	ДЗ		56		52	22	30			2	2								28	28	
<b>ПП.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>3;20Д 3</b>	<b>13Э 7Эк</b>	<b>4664</b>	<b>278</b>	<b>2898</b>	<b>1382</b>	<b>1396</b>	<b>120</b>	<b>1368</b>	<b>72</b>	<b>146</b>			<b>464</b>	<b>616</b>	<b>544</b>	<b>848</b>	<b>448</b>	<b>760</b>	<b>480</b>	<b>504</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины.</b>	<b>13;6Д 3</b>	<b>3Э</b>	<b>946</b>	<b>44</b>	<b>838</b>	<b>343</b>	<b>475</b>	<b>20</b>		<b>28</b>	<b>36</b>			<b>252</b>	<b>232</b>	<b>66</b>	<b>54</b>	<b>152</b>	<b>154</b>	<b>36</b>	

ОП.01	Инженерная графика	- ;ДЗ		150	10	134		134			4	2			84	66						
ОП.02	Техническая механика		Э	150	10	130	65	65			4	6			80	70						
ОП.03	Основы электротехники	ДЗ		60		56	26	30			2	2				60						
ОП.04	Основы геодезии		Э	92		82	36	46			4	6			56	36						
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях	ДЗ		38		34	24	10			2	2							38			
ОП.06	Информационные технологии профессиональной деятельности	-;ДЗ		92	10	78	36	42			2	2				66	26					
ОП.07	Экономика организации		Э	130	10	112	52	40	20		2	6							42	88		
ОП.08	Предпринимательская деятельность	ДЗ		98		88	62	26			4	6							32	66		
ОП.09	Логистика	ДЗ		36	4	30	12	18			1	1										36
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	-;ДЗ		68		64	30	34			2	2						28	40			
ОП.11	Информационные технологии проектирования	в 3		32		30		30			1	1			32							
ПМ.00	Профессиональные модули	14ДЗ	10Э 7Эк	371 8	234	1962	941	921	100	1368	44	110			212	384	478	794	296	606	444	504
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	в и 6ДЗ	3Э 1Эк	935	60	721	307	314	100	108	16	30			56	126	310	443				
МДК 01.01.	Проектирование зданий и сооружений	2ДЗ	2Э	642	40	572	258	264	50		12	18			56	126	276	184				
МДК 01.01.01	Геология, строительные материалы и изделия		Э	142		132	61	71			4	6			56	86						
МДК 01.01.02.	Архитектура зданий	ДЗ		262	20	232	94	88	50		4	6			40	164	58					
МДК 01.01.03.	Строительные конструкции	ДЗ		238	20	208	103	105			4	6				112	126					
МДК 01.02	Проект производства работ	ДЗ	Э	179	20	149	49	50	50		4	6				34	145					
ПП.01.	Производственная проектировочная практика	ДЗ		108						108								108				

ЭПМ.01	Экзамен квалификационный		Эк	6							6					6				
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	2ДЗ	2Э Эк	591	30	319	156	163		216	8	18			72	168	351			
МДК 02.01.	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		Э	220	20	190	93	97			4	6				128	92			
МДК 02.02	Учет и контроль технологических процессов на объектах капитального строительства		Э	149	10	129	63	66			4	6				40	109			
УП.02.	Геодезическая практика	ДЗ		72						72					72					
ПП.02	Производственная технологическая практика	ДЗ		144						144							144			
ЭкПМ.02	Экзамен квалификационный		Эк	6							6						6			
ПМ.03.	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	1ДЗ	1Э Эк	408	30	220	112	108		144	2	12						136	272	





ПМ.07	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностей служащих	ЗДЗ	Эк	342		44		44		288	2	8			156	186																				
МДК 07.01.	Основы технологии штукатурных работ	ДЗ		48		44		44			2	2			48																					
УП.07.	Учебная практика по рабочей профессии 19727 «Штукатур»	ДЗ; ДЗ		288						288					108	180																				
	Экзамен квалификационный		Эк	6								6			6																					
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ		144						144												144														
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216																		216														
<b>ВСЕГО:</b>		<b>3;41Д З</b>	<b>18Э; 7Эк</b>	<b>7416</b>	<b>364</b>	<b>4977</b>	<b>2145</b>	<b>2692</b>	<b>140</b>	<b>1512</b>	<b>140</b>	<b>207</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>900</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>864</b>														
	Самостоятельная работа				364										26	29	60	68	40	42	75	24														
<b>ВСЕГО:</b>		<b>3;41Д З</b>	<b>18Э; 7Эк</b>	<b>7416</b>	<b>364</b>	<b>4977</b>	<b>2145</b>	<b>2692</b>	<b>140</b>	<b>1512</b>	<b>140</b>	<b>207</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>900</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>864</b>														
<b>Консультации</b> на учебную группу из расчета 4 часа на одного обучающегося в год. <b>Государственная итоговая аттестация</b> <b>1. Программа базовой подготовки 216 часов (6 недель)</b> 1.1. Выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы. 1.2. Демонстрационный экзамен. Выполнение дипломной работы 20.05-16.06 (144 часа или 4 недели) Демонстрационный экзамен 17.06 – 20.06 (18 часов или 0,5 недели) Защита дипломной работы 20.06 -30.06 (54 часа или 1,5недели)													<b>ВСЕГО:</b>		дисциплин и МДК										612	864	504	612	612	648	612	576	612	24		
															учебной практики												108	252	-	-	-	-				144
															производственной практики												-	-	-	-	252		288			324
															преддипломной практики												-	-	-	-					144	
															Экзаменов (в т.ч. экзаменов квалификационных) 25=150 часов										-	$\frac{4}{24}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{4}{24}$	-	$\frac{6}{36}$	-	$\frac{6}{36}$	$\frac{2}{12}$	$\frac{2}{12}$		
															дифф. зачетов 51=65часов										4	6	3	7	5	5	6	5	5	5		
															Зачетов 1 – 2 часа												1	-	-	-	-	-	-	-		



**4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 08.02.01. СПО**

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	Социально-экономических дисциплин
2	Математики
3	Информатики
4	Инженерной графики
5	Технической механики
6	Электротехники
7	Строительных материалов и изделий
8	Основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
9	Основ геодезии
10	Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и
11	Экономики организации
12	Проектно-сметного дела
13	Проектирования зданий и сооружений
14	Эксплуатации зданий
15	Реконструкции зданий
16	Проектирования производства работ
17	Технологии и организации строительных процессов
18	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
19	Оперативного управления деятельностью структурных
	<b>Лаборатории:</b>
1	Безопасности жизнедеятельности
2	Испытания строительных материалов и конструкций
3	Технической механики
4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
	<b>Мастерские:</b>
1	Каменных работ
2	Плотнично-столярных работ
3	Штукатурных и облицовочных работ
4	Малярных работ
	<b>Полигоны:</b>
1	Геодезический
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	<b>Залы:</b>
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал