

Директор ГАПОУ СО «Саратовский архитектурно-  
строительный колледж»

В.В.Степанова

«    »    2021 г.

Рег.№



## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

образовательной программы среднего профессионального образования

подготовки специалистов среднего звена

государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области

*«Саратовский архитектурно - строительный колледж»*

по специальности **29.02.09 Печатное дело**

Квалификация: техник - технолог

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального  
образования – технический

Начало подготовки- 2021 год

1. 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 профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	35,5	4	1		1,5		10	52
III курс	28,5	3	8		1,5		11	52
IV курс	22	2	5	4	2	6	2	43
Всего	125	9	14	4	7	6	34	199

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)										
		Зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс		
						всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК			По практике производственной и учебной	Консультации				Промежуточная аттестация	1 сем./ 16	2 сем./23	3 сем./ 16,5	4 сем./19+5	5 сем./12,5+4	7 сем./ 16+7	7 сем./ 12+4	8 сем./ 10+3
							Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (просектов)														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
О.00	Общеобразовательный цикл	10	3	1404		1404	824	580			54	36	562	842									
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	6	3	795	0	795	423	364			46	20	348	447									
ОУД.01	Русский язык		Э	54	0	54	4	50			10	6	54										
ОУД.02	Литература	3		117	0	117	72	44				1		117									
ОУД.03	Иностранный язык	-3		117	0	117		115				2	48	69									
ОУД.04	Математика		-Э	234	0	234	196	38			18	6	92	142									
ОУД.05	История	-3		78	0	78	77					1	28	50									
ОУД.06	Физическая культура	3		117	0	117	8	109					48	69									
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-3		39	0	39	37					2	39										
ОУД.08	Астрономия	3		39	0	39	29	8				2	39										
ОУД.00	По выбору из обязательных предметных областей	4		390	0	390	232	153				11	166	224									
ОУД.09	Родная литература	3		39		39	19	19				1		39									
ОУД.10	Химия	-3		78	0	78	48	28				2	32	46									
ОУД.11	Информатика	-3		156	0	156	74	80				2	74	82									
ОУД.12	Физика	-3	-Э	117	0	117	91	26			18	6	60	57									





Самостоятельная работа																				
<b>Всего</b>		36	13	5328	85	4415	2274	2001	80	814	174	152	576	828	578	665	438	560	420	350
ГИА	Государственная итоговая аттестация																			216
	Защита дипломного проекта (работы)																			
	Демонстрационный экзамен																			
<b>Государственная (итоговая) аттестация</b> <b>1. Программа обучения по специальности</b> 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05 по 14.06 (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.) Выполнение демонстрационного экзамена 17, 18.06							<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК					13	13	13	11	7	6	5	5
								учебной практики					0	0	0	4/144	1/36	2/72	2/72	
								производств. практики					0	0	0	1/36	3/108	5/180	2/72	3/108
								преддипломн. практики												144
								консультации					30	24	12	24	12	24	24	24
								Экзамены					6	12	6	12	6	12	12	12
								Самостоятельная работа					0	0	16	19	12	16	12	10
								<b>ВСЕГО</b>					612	864	612	900	612	864	612	864
								<b>Количество экзаменов</b>					1	2	1	2	1	2	2	2
<b>зачетов</b>					1	9	3	7	4	4	5	3								

### Консультации

3 семестр 12 час	4 семестр 24 час	5 семестр 12 час	6 семестр 24 час	7 семестр 24 час	8 семестр 24 час
Охрана труда - 12	МДК 01.01.- 6 Математика – 6 МДК 04.01 – 6 Тех. Мех -6	МДК 01.01.- 6 ПМ.04 - 6	МДК 01.01.- 12 ПМ.03 – 12	МДК 01.01.- 12 ПМ.02 – 12	ПМ.01 – 18 Иностранный – 6

$$(1510+80+828+144)/(3096+828+144)=0,63$$

### **3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО**

#### **29.02.09 Печатное дело**

##### **Кабинеты:**

- социально-экономических дисциплин;
- иностранного языка в профессиональной деятельности;
- экологических основ природопользования;
- информационных технологий в профессиональной деятельности;
- технологии и оборудования полиграфического производства;
- материаловедения;
- метрологии и стандартизации;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

##### **Лаборатории:**

- испытания материалов;
- имитации печатного процесса.

##### **Мастерские:**

- допечатных процессов;
- печатных процессов;
- послепечатных процессов.

##### **Спортивный комплекс**

##### **Залы:**

библиотека, читальный зал с выходом в интернет  
актовый зал

#### **4. Пояснительная записка**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (СПССЗ) государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Саратовский архитектурно-строительный колледж» (далее - ГАПОУ СО «САСК») разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта специальности среднего профессионального образования 29.02.09 «Печатное дело», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1556 от 09.12.2016г., Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО (утв. приказом Минобрнауки России от 14.06.2013г. №464 с изменениями от 15.12.2014г. №1580); Положения о практике обучающихся,

осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (утв. приказом Минобрнауки России от 18.07.2013 № 291), Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.11.2017 г. № 1138 "О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968", Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 апреля 2014 г. № 197н «Об утверждении профессионального стандарта «11.001 Наладчик полиграфического оборудования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 мая 2014 г. № 32375); Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 мая 2014 г. № 326н «Об утверждении профессионального стандарта «11.002 Контролер печатной продукции, полуфабрикатов и материалов» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 июня 2014 г. № 33051); Устава ГАПОУ СО «САСК», локально-нормативных актов колледжа.

Срок обучения: - 2 года 10 мес.

#### **4.1. Квалификационная характеристика выпускника**

По окончании обучения выпускнику присваивается квалификация-Техник.

Область профессиональной деятельности выпускников: 11 Средства массовой информации, издательство и полиграфия.

Техник - технолог готовится к следующим видам деятельности:

- организация подготовки технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции;
- контроль технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции;
- организация обеспечения технологических процессов изготовления различных видов продукции материально-техническими и человеческими ресурсами.
- выполнение работ по профессии 16564 Печатник плоской печати

#### **4.2. Дополнительная информация**

Год начала действия учебного плана 2018 г.

Реализация ППССЗ обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

### 4.3. Реализация ФГОС СПО

Планируемое количество учебных недель составляет 147 недель, что соответствует требованиям ФГОС СПО. При составлении графика следует исходить из 52 недель в году, а общее число недель каникулярного времени составляет 23 недели (в том числе не менее двух недель в зимний период). Расчетное начало учебного года – 1 сентября.

Программа подготовки специалистов среднего звена предусматривает изучение следующих учебных циклов:

общего гуманитарного и социально-экономического;

математического и общего естественнонаучного;

общепрофессионального;

профессионального;

и разделов:

учебная практика;

производственная практика (по профилю специальности);

производственная практика (преддипломная);

промежуточная аттестация;

государственная (итоговая) аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы и демонстрационный экзамен).

Практикоориентированность учебного плана составляет 56,2%.

Учебная нагрузка обучающихся во взаимодействии с преподавателем составляет 36 часов в неделю, включая консультации, часы на промежуточную аттестацию.

При проведении лабораторных и практических занятий по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, учебных занятий по иностранному языку и физической культуре, при выполнении курсовых проектов и работ, практическом обучении (учебной и производственной практик) учебная группа может делиться на подгруппы не менее 8 человек.

В ГАПОУ СО «САСК» установлен следующий режим учебного процесса

- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- продолжительность занятий 45 мин. (сгруппированы парами);

Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и

освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются директором.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная практика проводится в учебных мастерских колледжа, а производственные - проводятся на предприятиях и организациях области на основании заключенных договоров с предприятиями-работодателями. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются Положением о практике по каждому виду.

Учебные практики УП.01 Учебная практика по основам разработки технологических процессов изготовления полиграфической продукции проводится рассредоточено в рамках профессионального модуля ПМ.01 Организация подготовки технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции, УП.02 Учебная практика по основам разработки технологических процессов изготовления полиграфической продукции, УП.03 Учебная практика по организации деятельности Печатника плоской печати проводятся концентрированно при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ.02 Контроль технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции и ПМ.04 Выполнение работ по профессии Печатник плоской печати.

Производственная практика (по профилю специальности) реализуется рассредоточено в рамках профессионального модуля ПМ.01 Организация подготовки технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции, концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей ПМ.02 Контроль технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции, ПМ.03 Организация обеспечения технологических процессов изготовления различных видов продукции материально-техническими и человеческими ресурсами, ПМ.04 Выполнение работ по профессии Печатник плоской печати.

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППССЗ) является экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО.

По МДК.01.01 Основы разработки технологических процессов изготовления полиграфической продукции, а также по дисциплине Экономика организации предусмотрены выполнение курсовых работ в объеме 80 часов. Выполнение курсовых

работ рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и дисциплине и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно после освоения ППССЗ.

Промежуточная аттестация студентов очной формы обучения проводится в соответствии с учебным планом и Положением по организации промежуточной аттестации студентов колледжа. Суммарное количество зачетов определено без учета указанных форм промежуточной аттестации по дисциплине «Физическая культура»; суммарное количество экзаменов определено с учетом экзаменов (квалификационных) по профессиональным модулям; общее количество зачетов (за исключением зачетов по дисциплине «Физическая культура») в учебном году, включая зачеты по практике, не превышает 10; общее количество экзаменов, включая экзамены квалификационные не превышает 8.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданными за последние 5 лет и включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Колледж предоставляет студентам возможность оперативного обмена информацией с отечественными образовательными учреждениями, организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет. Образовательное учреждение располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ППССЗ обеспечивает:

- выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;
- освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды.

При использовании электронных изданий каждый студент обеспечивается рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

Колледж обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

#### **4.4. Государственная итоговая аттестация**

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной

квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, а демонстрационного экзамена - соответствия уровня знаний, умений, навыков выпускников, осваивающих программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, специалистов среднего звена, позволяющих вести профессиональную деятельность в определенной сфере и (или) выполнять работу по конкретным профессии или специальности.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы и демонстрационного экзамена определяются на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО, в соответствии порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки РФ № 968 от 16.08.2013г. с изменениями от 17.11.2017 года (утв. Приказом Минобрнауки России №1138), а также на основании Положения о государственной итоговой аттестации выпускников колледжа.

#### **4.5.Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы реализуется в соответствии со следующими нормативными документами:

Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон об образовании);

приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1645 « О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. N 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. n 464»;

приказом Минобрнауки России от 28.05.2014 № 594 "Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ"; приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

приказом Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;

Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования от 17 марта 2015 года с уточнениями от 25.05.2017 года.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП СПО (ППССЗ) – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся (Технология / Введение в специальность).

Обучающиеся выполняют индивидуальные проекты по дисциплинам по выбору.

Итоговый контроль по общеобразовательным дисциплинам проводится в форме обязательных экзаменов по русскому языку и математике и в соответствии с профилем подготовки - по физике, по остальным дисциплинам в форме зачета.

#### 4.4. Формирование вариативной части образовательной программы

В таблице перечисляются скорректированные или вновь введенные элементы учебного плана с учетом использования вариативной части.

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, дисциплин, модулей	Часов обязательных учебных занятий по БУП	Распределение вариативной части	Часов обязательных учебных занятий по учебному плану
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>482</b>	<b>20</b>	<b>502</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	48		48
ОГСЭ.02	История	48		48
ОГСЭ.03	Психология общения	42		42
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	172	20	192
ОГСЭ.05	Физическая культура	172		172
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>144</b>		<b>144</b>
ЕН.01	Прикладная математика	108		108
ЕН.02	Экологические основы природопользования	36		36
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>614</b>	<b>200</b>	<b>814</b>
ОП.01	Основы полиграфического производства	48	28	76
ОП.02	Экономика организации	82	24	106
ОП.03	Правовые основы профессиональной	48	16	64

	деятельности			
ОП.04	Основы инженерной графики	64	30	94
ОП.05	Техническая механика	64	30	94
ОП.06	Физико – химические основы полиграфического производства	64	30	94
ОП.07	Электротехника и электроника	56	22	78
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	60	20	80
ОП.09	Охрана труда	60		60
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	68		68
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>1532</b>	<b>932</b>	<b>2464</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация подготовки технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции</b>	<b>956</b>	<b>672</b>	<b>1628</b>
МДК.01.01.	Основы разработки технологических процессов изготовления полиграфической продукции	640	312	952
МДК.01.02.	Технико-экономический анализ полиграфических технологий	64		64
УП.01	Учебная практика по основам разработки технологических процессов изготовления полиграфической продукции	72	180	252
ПП.01	Производственная практика по основам разработки технологических процессов в полиграфическом производстве и оформлению технической документации	180	180	360
<b>ПМ.02</b>	<b>Контроль технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции</b>	<b>162</b>	<b>80</b>	<b>242</b>
МДК.02.01	Контроль параметров технологического процесса изготовления печатной продукции	90	80	170
ПП.02	Производственная практика по контролю параметров технологического процесса изготовления печатной продукции	72		72
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация обеспечения технологических процессов изготовления различных видов продукции материально-техническими и человеческими ресурсами</b>	<b>216</b>	<b>122</b>	<b>338</b>
МДК.03.01.	Организация и обеспечение технологических процессов в рамках производственного участка	180	122	302
ПП.03	Производственная практика по	36		36

	организации обеспечения технологических процессов изготовления различных видов продукции материально-техническими ресурсами			
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по профессиям Печатник плоской печати, Переплетчик</b>	166	58	256
МДК.04.01.	Организация работ по профессии Печатник плоской печати	90	58	148
УП.04	Учебная практика по организации деятельности Печатника плоской печати	72		72
ПП.04	Производственная практика по организации деятельности Печатника плоской печати	36		36
		<b>2772</b>	<b>1152</b>	<b>3924</b>

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» государственными экзаменационными комиссиями в форме защиты выпускной квалификационной работы-дипломной работы - для выпускников , осваивающих программы подготовки специалистов среднего звена.