



Утверждаю

Директор ГАПОУ СКС и ПТ

И.М. Гумеров

2022 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
среднего профессионального образования

**государственного автономного профессионального  
образовательного учреждения Стерлитамакского колледжа  
строительства и профессиональных технологий**

по профессии

**23.01.07 Машинист крана (крановщик)**

Квалификация: водитель автомобиля - машинист  
крана автомобильного;

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года и 10 мес.

На базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального  
образования технический

## 1. Пояснительная записка

Учебный план государственного автономного профессионального образовательного учреждения Стерлитамакского колледжа строительства и профессиональных технологий разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации N 847 от 02 августа 2013 г. "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 190629.07 «Машинист крана (крановщик)», зарегистрировано в Минюсте России 20 августа 2013 г. N 29674, в ред. Приказа Минобрнауки России от 09.04.2015 №391 , базисного учебного плана и с учетом профессионального стандарта «Машинист крана общего назначения» Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 1 марта 2017 г. № 215н Регистрационный № 992

Учебный план предназначен для подготовки квалифицированных рабочих на базе основного общего образования.

Учебный план призван обеспечить реализацию целей и задач образования, которые определены следующими документами:

- 
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 (ред. от 28.08.2020) "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N 29200)
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся» (с изменениями на 18 ноября 2020 года)
  - Приказ Минобрнауки России от 08.11.2021 N 800 (ред. от 05.05.2022), «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»(зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 №66211);
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 25 октября 2013 г. N 1186 ( ред. 07.08.2019г.)"Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов"
- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (ред. от 11.12.2020) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (с изменениями от12.08.22)
- Приказ Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. N 96/134 "Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах"
- Постановление Правительства РФ от 31.12.1999 N 1441 (ред. от 30.03.2019) "Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации к военной службе "
- ФГОС СПО по профессии 23.01.07 «Машинист крана (крановщик)», утвержден Приказом Минобрнауки России от 02 августа 2013 г. N 847 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 190629.07 «Машинист крана (крановщик)», зарегистрировано в Минюсте России 20 августа 2013 г. N 29674, в ред. Приказа Минобрнауки России от 09.04.2015 )

- Санитарные правила СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи
- Устав ГАПОУ СКСиПТ;
- Положение о периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ГАПОУ СКС и ПТ
- Положение по итоговому контролю учебных достижений обучающихся при реализации Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования в пределах основной образовательной программы среднего профессионального образования ГАПОУ СКС и ПТ
- Положение о режиме занятий обучающихся в ГАПОУ СКСиПТ
- Положение выполнении индивидуального проекта ГАПОУ СКСиПТ
- Положение об электронном обучении и использовании дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ в ГАПОУ СКСиПТ
- с учетом:
  - Профессионального стандарта по профессии Машинист крана общего назначения Приказ Минтруда России от 01.03.2017 N 215н (Зарегистрировано в Минюсте России 20.03.2017 N 46043) код.40174
  - Рабочих программ профессиональных модулей и дисциплин.

Учебный план предусматривает:

- взаимосвязь теоретического и производственного обучения, физического воспитания будущих квалифицированных рабочих;
- единый уровень содержания профессионального обучения при подготовке квалифицированных рабочих и заданного уровня квалификации;
- рациональный темп изучения учебных предметов и равномерное распределение экзаменов по семестрам.

Учебный план ГАПОУ СКСиПТ является нормативным документом, в нем:

- определен состав и последовательность изучения учебных дисциплин общеобразовательного цикла и программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее - ППКРС), которая включает в себя учебные дисциплины общепрофессионального цикла и профессиональные модули профессионального цикла.
- определена обязательная и максимальная нагрузка студентов при 6-дневной учебной неделе.
- сохранены все образовательные области и учебные дисциплины инвариантной части базисного учебного плана по профессии.
- определена образовательная область и учебные дисциплины вариантной части базисного учебного плана по профессии.
- определено время на самостоятельную работу студентов, лабораторные и практические занятия, соблюдая параметры практикоориентированности.

## **1.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

Учебный процесс в начинается с 01 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.

В ГАПОУ СКСиПТ устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация,

самостоятельная работа, учебная практика (производственное обучение) и производственная практика.

Учебная и производственная практика реализуется в форме практической подготовки - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Учебная и производственная практика направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Объем учебно-производственной нагрузки не должен превышать 36 академических часов в неделю и 6 академических часов в день. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС.

По дисциплине «Физическая культура» предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Консультации для студентов предусматриваются из расчета 4 часа на одного студента на каждый учебный год. Консультации проводятся в групповой и индивидуальной форме.

При изучении башкирского языка как государственного языка группа делится на начинающую и продолжающую (в соответствии с уровнем подготовленности студентов и с учетом оптимального наполнения группы). Деление группы на подгруппы происходит также при изучении дисциплины «Иностранный язык» и дисциплины «Информатика» (при проведении лабораторных работ).

Учебная практика в форме практической подготовки проводится, как правило, в мастерских и лабораториях колледжа, а также может проводиться в различных организациях на основе прямых договоров, заключаемых между колледжем и организацией, куда направляются студенты.

Производственная практика в форме практической подготовки проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов.

Учебная практика и производственная практика студентов, осваивающих ППКРС, осуществляются в соответствии с положением, утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации, и проводится, как рассредоточено, так и концентрировано согласно графика учебного процесса.

Одновременно с учебными занятиями и учебной / производственной практикой на 2-3 курсах по индивидуальному графику предусмотрено обучение вождению грузового автомобиля в объеме 72 часов вне сетки учебного времени, под руководством мастера производственного обучения отдельно с каждым студентом. Обучение вождению автомобиля завершается сдачей квалификационного экзамена в органах ГИБДД по основам законодательства в сфере дорожного движения и практическому вождению автомобиля.

**Показатель практикоориентированности** при реализации ППКРС по профессии составляет 79%

По окончании изучения МДК и прохождения производственной практики студенты сдают экзамен (квалификационный) по каждому профессиональному модулю.

### 1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППКРС сформирован с учетом профиля получаемого профессионального образования в соответствии с «Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования в пределах программ подготовки квалифицированных кадров и служащих, формируемых на основе

федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования» приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (ред. от 11.12.2020).

1. Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППКРС.

2. ГАПОУ СКСиПТ реализуют ФГОС среднего общего образования в пределах программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих СПО по техническому профилю получаемого профессионального образования

3. При разработке учебного плана общеобразовательный цикл формируется, исходя из того, что в соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения ППКРС в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю)	57 нед.
промежуточная аттестация	3 нед.
каникулы	22 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2052 час.) распределяются на учебные дисциплины общеобразовательного цикла – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся.

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено одновременно с освоением ППКРС в течение 2 лет.

Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения по профессии дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла ППКРС.

4. Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППКРС с получением среднего общего образования оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов.

По «Русскому языку», «Математике» и по профильной дисциплине общеобразовательного цикла «Физика» и «Информатика» проводят экзамены в письменной форме.

#### **1.4. Формирование вариативной части ППКРС**

Вариативная часть учебного плана приведена в соответствии с образовательными потребностями обучающихся и запросов работодателей. Использование часов вариативной части учебного плана нацелено на:

- решение проблем, выявленных в процессе обучения и направленных на обеспечение достижений студентами уровня федеральных государственных образовательных стандартов;

- создание условий для развития познавательных интересов студентов, готовности к социальной адаптации;
- дальнейшее самообразование, саморазвитие и самосовершенствование студентов.

Исходя из вышесказанного, объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППКРС по профессии 23.01.07 Машинист крана (крановщик) (144 ч.) использован следующим образом:

Наименование дисциплины	Количество часов	Примечание
<i>ОП.07 Иностранный язык в профессиональной деятельности*</i>	22	
<i>ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности*</i>	22	
<i>ОП.09 Башкирский язык*</i>	32	
<i>ОП.10 Психология социальной адаптации*</i>	24	
<i>ОП.11 Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности*</i>	22	
МДК 02.01 Устройство, управление и техническое обслуживание крана	22	Углубленное изучение

### 1.5. Порядок аттестации студентов

С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений студентов применяются:

- входной контроль;
- текущий контроль;
- рубежный контроль;
- итоговый контроль.

Правила участия в контролируемых мероприятиях и критерии оценивания достижений студентов определяются Положением о контроле и оценке достижений студентов.

#### **Входной контроль**

Назначение входного контроля состоит в определении способностей студента и его готовности к восприятию и освоению учебного материала. Входной контроль, предваряющий обучение, проводится в форме устного опроса, тестирования.

#### **Текущий контроль**

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем и/или обучающимся в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, а также

выполнения индивидуальных домашних заданий или в режиме тренировочного тестирования в целях получения информации о:

- выполнении обучаемым требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- правильности выполнения требуемых действий; соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- формирование действия с должной мерой обобщения, освоения
- (автоматизированности, быстроты выполнения и др.) и т.д.

#### **Рубежный контроль**

Рубежный (внутрисеместровый) контроль достижений студентов базируется на модульном принципе организации обучения по разделам учебной дисциплины. Рубежный контроль проводится независимой комиссией, состоящей из ведущего занятия преподавателя, специалистов структурных подразделений колледжа. Результаты рубежного контроля используются для оценки достижений студентов.

#### **Итоговый контроль**

Итоговый контроль результатов подготовки студентов осуществляется комиссией в форме зачетов, дифференцируемых зачетов и/или экзаменов (комплексных экзаменов), назначаемой приказом директора колледжа, с участием ведущего (их) преподавателя (ей). Возможно проведение экзамена сразу после изучения дисциплины. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

### **ОРГАНИЗАЦИЯ ИТОГОВОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ**

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются Программой о государственной итоговой аттестации выпускников ГАПОУ СКСиПТ.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний, разрабатывается государственной аттестационной комиссией, утверждается директором колледжа и доводится до сведения обучающихся не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей. 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. Для этих целей выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п., творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения производственной практики и так далее.

В ходе защиты выпускной квалификационной работы членами государственной аттестационной комиссии проводится оценка освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций в соответствии с критериями, утвержденными образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы осуществляется государственной аттестационной комиссией по результатам защиты выпускной квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций. Членами государственной аттестационной комиссии по медиане оценок освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций определяется интегральная оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы.

Обучающиеся по ППКРС, не имеющие среднего общего образования, в соответствии с частью 6 статьи 68 Федерального закона от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» вправе бесплатно пройти государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение образовательных программ среднего общего образования. При успешном прохождении указанной государственной итоговой аттестации аккредитованной образовательной организацией обучающимся выдается аттестат о среднем общем образовании.



2. Сводные данные по бюджету времени по профессии (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам/МДК	Практическая подготовка		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Кол-во недель учебного процесса	Каникулы	Всего
		Учебная практика	Производственная практика по профилю специальности					
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>
I курс	40		0	1	0	41	11	52
II курс	33	13	0	2		48	11	59
III курс	9	10	16	2	2	39	2	41
<b>Всего</b>	82	23	16	5	2	128	24	152







											0	0	0	0	0	0
					20 52											
ОД.00	Общеобразовательный цикл (общеобразовательные дисциплины)		3480	1428	20 52	612	1440		756	0	528	786	512	210	16	0
	Общие															
ОДб.01	Русский язык	-, -, Э	171	57	11 4	52	62				32	50	32			
ОДб.02	Литература	-, -, ДЗ	257	86	17 1	92	79				50	72	49			
ОДб.03	Иностранный язык	-, -, -, З	257	86	17 1	0	171				32	50	48	41		
ОДпу.04	Математика (включая основы начертательной геометрии)	Э, Э, -, Э	599	200	39 9/4 6	126	273				98	141/4 6	94	66		
ОДб.05	Россия в мире (включая обществознание)	-, -, -, ДЗ	257	86	17 1	96	75				32	50	50	39		
ОДб.06	Физическая культура	З, З, З, ДЗ	342	114	22 8	6	222				70	90	46	22		
ОДб.07	Основы безопасности	-, -, -, ДЗ	171	57	11 4	38	76				32	50	32			





	жизнедеятельности														
ОП.07	Иностранный язык в профессиональной деятельности*	-3	33	11	22	0	22							12	10
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности*	ДЗ	33	11	22	0	22								22
ОП.09	Башкирский язык*	ДЗ	48	16	32	0	32					32			
ОП.10	Психология социальной адаптации*		36	12	24	14	10				24				
ОП.11	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности*	ДЗ	33	11	22	16	6							22	





	обслуживан ие крана																		
	<i>в том числе вариативны х часов</i>				22														
УП.02		-, ДЗ	360		360				360						4 нед.	6 нед.			
ПП.02		ДЗ	432		432					432						12 нед.			
<b>ФК.00</b>	<b>Физическа я культура</b>	<b>-, -, ДЗ</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>40</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>6</b>			
<b>ПА.00</b>	Промежуто чная аттестация по ОП.00 + П.00				72														
<b>ГИА.00</b>	Государственная (итоговая) аттестация				<b>72</b>											2 нед.			
	<b>Государств енная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалифика ционной работы. Выпускная квалифика ционная работа включает в себя: 1) выпускную практическ ую квалификац ионную работу; 2) письменну ю экзаменаци</b>					<b>Всего</b>	Изучаемых дисциплин -												
							Профессиональных модулей -												
								Междисциплинарных курсов -											
								Учебной практики (нед.) -									11 нед.	4 нед.	6 нед.
								Производственной практики (нед.) -										6 нед.	12 нед.



к у р с	сентябрь				IX-X		октябрь				X-XI		ноябрь			XI-XII			декабрь			январь				I-II		февраль		II-III		март			III-IV			апрель				IV-V		май			V-VI		июнь				VI-VII		июль				VII-VIII			август																										
	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	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	1	2	3	4	5	6	7	8																				
1																	ПА	К	К																																					ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	К																							
2																	ПА	К	К										У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1	У П 0 1																				
3			П 0 1	П 0 1	П 0 1	П 0 1								У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2	У П 0 2

**Обозначения:**

Теоретическое обучение	
Учебная практика в форме практической подготовки	УП
Производственная практика в форме практической подготовки	ПП
Промежуточная аттестация	ПА
Подготовка к государственной (итоговой) аттестации	*
Государственная (итоговая) аттестация	ГИА
Каникулы	К



**4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии  
СПО 23.01.07 Машинист крана (крановщик)**

№ п/п	Наименование
	Кабинеты:
1.	безопасности жизнедеятельности
2.	электротехники
3.	технического черчения
4.	устройства автомобилей и кранов
5.	охраны труда
	Лаборатории:
6.	материаловедения
7.	технического обслуживания и ремонта автомобилей и кранов
	Мастерские:
8.	слесарная
	Спортивный комплекс:
9.	спортивный зал
10.	стрелковый тир
	Залы:
11.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
12.	Актовый зал