



Утверждаю
Директор ГБПОУ КК ГСТ

А. В. Рыбин

«31» августа 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
Государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения Краснодарского края
«Гулькевичский строительный техникум»

по специальности среднего профессионального образования
08.02.09 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
По программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

срок получения образования – 3 год. 10 мес.

на базе основного общего образования

Начало подготовки - 2019 г.

Окончание подготовки - 2023 г.

ЕН.03	Экологические основы природопользования	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,		36	36	0	36	32	4	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	
П.00	Профессиональный цикл			3386	3188	43	2318	1298	948	70	1044	114	84	0	0	340	744	488	693	520	403
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины			1019	935	10	925	602	321	0	0	54	30	0	0	298	236	124	81	135	61
ОП.01	Инженерная графика	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,		142	142	0	142	72	70	0	0	0	0	0	0	96	46	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика		-,-,-,Э,-,-,-,-,-,	156	138	0	138	69	69	0	0	12	6	0	0	64	74	0	0	0	0
ОП.03	Основы электротехники		-,-,-,-,Э,-,-,-,-,	74	62	0	62	40	22	0	0	6	6	0	0	0	0	62	0	0	0
ОП.04	Основы геодезии	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,		62	62	2	60	38	22	0	0	0	0	0	0	0	0	62	0	0	0
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,		81	81	6	75	33	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	0	0
ОП.06	Экономика организации		-,-,-,-,-,-,-,-,Э	128	110	2	108	88	20	0	0	12	6	0	0	0	0	0	0	49	61
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,		68	68	0	68	46	22	0	0	0	0	0	0	32	36	0	0	0	0
ОП.08	Строительные материалы и изделия		-,-,-,Э,-,-,-,-,-,	116	98	0	98	76	20	0	0	12	6	0	0	56	42	0	0	0	0
ОП.09	Охрана труда		-,-,Э,-,-,-,-,-,-,	68	50	0	50	42	8	0	0	12	6	0	0	50	0	0	0	0	0
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,		48	48	0	48	40	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0
ОП.12	Основы финансовой грамотности	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,		38	38	0	38	30	8	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,		38	38	0	38	28	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0
МП.00	Профессиональные модули			2367	2253	68	1393	696	627	70	1044	24	90	0	0	98	452	364	612	385	304
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений		-,-,-,-,Эм,-,-,-,-,	917	893	20	585	292	253	40	288	6	18	0	0	98	452	343	0	0	0
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,		372	372	10	362	181	181	0	0	0	0	0	0	98	274	0	0	0	0
МДК.01.02	Проект производства работ		-,-,-,-,Э,-,-,-,-,-,	245	233	10	223	111	72	40	0	6	6	0	0	0	106	127	0	0	0
УП.01	Учебная практика	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,		108	108	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	72	36	0	0	0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,		180	180	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	180	0	0	0
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений		-,-,-,-,Эм,-,-,-,-,	12								12									
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства			707	671	15	440	220	190	30	216	12	24	0	0	0	0	59	650	0	0
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,		310	310	10	300	150	120	30	0	0	0	0	0	0	0	21	289	0	0
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства		-,-,-,-,-,Э,-,-,-,-,	163	145	5	140	70	70	0	0	12	6	0	0	0	0	0	145	0	0
УП.02	Учебная практика	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,		36	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,		180	180	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	180	0	0
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства		-,-,-,-,-,Эм,-,-,-,-,	18									18								
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений			149	140	8	96	48	48	0	36	0	9	0	0	0	0	0	0	140	0

Пояснительная записка

1. Нормативная база реализации ОПОП 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум» разработан на основании:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2. Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);

3. Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);

4. Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);

5. Приказ Минобрнауки России от 10.01.2018 № 2 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.01.2018 N 49797);

6. Профессионального стандарта 16.011 «Специалист по эксплуатации и обслуживанию многоквартирного дома», утвержден приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации от апреля 2014 г. № 23 8н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 мая 2014 г., регистрационный № 32395), с изменениями внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 января 2017 г., регистрационный № 45230);

7. Профессионального стандарта 16.025 «Организатор строительного производства», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 июня 2017 г. № 516н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 июля 2017 г., регистрационный № 47442), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 сентября 2017 г. № 671 н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 октября 2017 г., регистрационный № 48407);

8. Профессионального стандарта 16.032 «Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2014 г. № 943н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2014 г., регистрационный №35301);

9. Профессионального стандарта 16.033 «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 декабря 2014 г. № 983н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2014 г., регистрационный № 35482);

10. Профессионального стандарта 16.034 «Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 декабря 2014г. № 972н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 декабря 2014 г., регистрационный № 35470);

11. Профессионального стандарта 16.093 «Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 апреля 2016 г. № 165н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 мая 2016 г., регистрационный № 42104);

12. 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)

Устава Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум» утвержден министерством образования и науки Краснодарского края от 13 января 2014 г. № 67.

Также процесс обучения по специальности регламентируется следующими документами техникума:

1. Положение об организации учебного процесса.
2. Порядок разработки, внесения изменений, утверждения и согласования основной профессиональной образовательной программы.
3. Положение об организации самостоятельной работы студентов
4. Положение о текущем контроле и промежуточной аттестации.
5. Положение о государственной итоговой аттестации.
6. Положение о курсовой работе (проекте).
7. Положение о выпускной квалификационной работе.
8. Положение об индивидуальном учебном плане.
9. Положение об учебной и производственной практике.

При составлении учебного плана учитывались:

1. Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 N 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования»

2. Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 20.02.2017 № 06-156 «О Методических рекомендациях» с Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям

3. Закон Краснодарского края от 16 июля 2013 г. № 2770-КЗ «Об образовании в Краснодарском крае»;

2. Организация учебного процесса и режим занятий

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу в соответствии с учебным планом, могут осуществлять профессиональную деятельность: 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство

Учебный план разработан для обучения по образовательной программе в образовательной организации осуществляется в очной формах обучения.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Количество и последовательность учебных занятий определяется расписанием занятий. Занятия в Учреждении начинаются в 8 часов 15 минут. Продолжительность перемен 5-20 минут, продолжительность перерыва для питания обучающихся, как правило, 30 минут.

Как правило, занятия группируются в пары (2 академических часа) и указываются в расписании занятий.

Для всех видов занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, перемена - 10 минут.

Занятия группируются парами, по 2 академических часа, между которыми внутри пары перемена 5 минут

Начало учебного года 1 сентября, режим работы образовательной организации шестидневная.

Учебный год ежегодно начинается 1 сентября. Объем образовательной программы составляет 5940 часов.

В соответствии с годовым учебным планом и графиком учебного процесса составлены расписание учебных занятий, консультаций, экзаменов, государственной итоговой аттестации. Все расписания и графики, регламентирующие образовательную деятельность, утверждены директором техникума. Расписание учебных занятий составляется на каждый семестр, в соответствии с учебными планами и нормативными требованиями. Обучающиеся и педагогические работники могут ознакомиться с расписанием на специальном стенде.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 3 года 10 месяцев.

Учебный план разработан в соответствии с квалификацией специалиста среднего звена:

техник.

3. Структуре образовательной программы и учебного плана

Структура учебного плана включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 67

процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (33 %) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Вариативная часть сформирована следующим образом:

Индекс	Перечень циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем вариативной часть
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	147
ОДБ.01	Русский язык	60
ОДБ.04	История	3
ОДП.12	Математика	24
ОДП.14	Физика	60
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	80
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	14
ОГСЭ.05	Физическая культура	10
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	56
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	26
ЕН.02	Информатика	26
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	407
ОП.01	Инженерная графика	22
ОП.02	Техническая механика	47
ОП.07	Экономика отрасли	30
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	38
ОП.10	Строительные материалы и изделия	116
ОП.11	Охрана труда	68
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	48
ОП.13	Основы финансовой грамотности	38
ПЦ	Профессиональный цикл	783
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	393
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	104
МДК.01.02	Проект производства работ	97
УП.01.01	Учебная практика	36
ПП.01.01	Производственная практика	144
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	12
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	147
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	93

ПП.02.01	Производственная практика	36
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	18
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	9
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	9
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	56
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	33
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	14
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	9
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	178
МДК.05.01	Производство работ по профессии Штукатур	16
УП.05.01	Учебная практика	36
ПП.05.01	Производственная практика	108
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	18
	Объем вариативной части в академических часах	1368

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл;
- общий гуманитарный и социально-экономический цикл;
- математический и общий естественнонаучный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «техник»

Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	Обязательная часть	Вариативная часть
Общеобразовательный цикл	1329	147
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	468	80
Математический и общий естественнонаучный цикл	144	26
Общепрофессиональный цикл	612	407
Профессиональный цикл	1728	783

Государственная итоговая аттестация	216
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования, с получением среднего общего образования	5940

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана

В общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено 96 процентов от объема учебных циклов образовательной программы.

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- Экзамен
- Экзамен по модулю
- Дифференцированный зачет
- Защита индивидуального проекта
- Курсовые проекты

В соответствии с требованиями 464 приказа количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8, а именно:

- 1 курс - 9 зачетов, 3 экзаменов;
- 2 курс - 6 зачетов, 4 экзаменов,
- 3 курс - 10 зачетов, 5 экзаменов, 2 курсовая работа;
- 4 курс - 10 зачетов, 6 экзаменов,

В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

4. Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и

среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии среднего профессионального образования.

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часа, при этом срок обучения увеличен на 1 года.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ в качестве профиля получаемого образования выбран технологический профиль.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение обязательных учебных предметов:

- учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей;
- дополнительных учебных предметов, курсов по выбору;
- общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Общеобразовательный цикл содержит 12 учебных предметов, в том числе в цикл «Общие учебные предметы» включены учебные предметы:

- "Русский язык",
 - "Литература",
 - "Иностранный язык",
 - "Математика",
 - "История",
 - "Физическая культура",
 - "Основы безопасности жизнедеятельности",
 - "Астрономия".
- При этом учебный план профиля обучения содержит 3 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: "Математика", "Физика", "Информатика".

В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения.

5. Профессиональная подготовка

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: "Основы философии", "История", "Психология общения", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Физическая культура".

Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 174 академических часов.

В учебном плане предусмотрено включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

- Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в

объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО:

Основные виды деятельности	Профессиональные модули
Участие в проектировании зданий и сооружений	ПМ.01. Участие в проектировании зданий и сооружений;
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ПМ.02. Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства;
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений;
Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ПМ.04. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов;
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПМ.05. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определена в объеме 45,8 процентов от профессионального цикла образовательной программы.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяются Требованиями к организации и проведению ГИА, утвержденными профессиональной образовательной организацией. Общий объем времени,

отведенного на ГИА составляет 216 часов, из них 144 часа отводится на выполнение дипломного проекта (4 недели), 36 часов отводится на защиту дипломного проекта (1 неделя), 36 часов – на государственный экзамен в форме демонстрационного экзамена (1 неделя).

К государственной (итоговой) аттестации допускаются обучающиеся, представившие документы, подтверждающие освоение ими компетенций при изучении теоретического материала и прохождении учебной практики и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.