

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБУ КО НОО

"Технологический колледж"

Д.П. Пудюкене

20 мая 2021 года



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственного бюджетного учреждения Калининградской области
профессиональной образовательной организации
"Технологический колледж"

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

группа **3С3**

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

**Срок получения образования по образовательной
программе** - 3 года 10 месяцев

На базе основного общего образования

профиль профессионального образования - технологический

1. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, нед.	Учебная практика, нед.	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Промежуточная аттестация, нед.	Государственная итоговая аттестация, нед.		Каникулы, нед.	Всего, нед.
						Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)		
1 курс	39	0	0	0	2	0	0	11	52
2 курс	29	6	4	0	2	0	0	11	52
3 курс	33	2	5	0	2	0	0	10	52
4 курс	22	3	5	4	1	4	2	2	43
Всего	123	11	14	4	7	4	2	34	199

ОУД.09	Родная литература	,-,ДЗ	96	6		90	40	40				54	42	0	0	0	0	0	0		
ОУД.10	Физика У	,-,Э	184	46		120	60	60			18	78	88	0	0	0	0	0	0		
ОУД.11	Обществознание	,-,Э	170	44		108	60	60			18	70	82	0	0	0	0	0	0		
	Дополнительные учебные дисциплины		140	40		100	56	56				42	98	0	0	0	0	0	0		
ОУД.12	Теоретические основы химии	,-,ДЗ	140	40		100	56	56				42	98	0	0	0	0	0	0		
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5/5/1	504	140		354	290	290			10	0	0	118	122	78	80	52	44	468	36
ОГСЭ.01	Основы философии	,-, -, -,ДЗ	48	14		34	18	18				0	0	24	24	0	0	0	0	48	
ОГСЭ.02	История	,-, -, -,ДЗ	48	14		34	18	18				0	0	24	24	0	0	0	0	48	
ОГСЭ.03	Психология общения	,-, -, -, -,ДЗ	48	14		34	18	18				0	0	0	0	24	24	0	0	48	
ОГСЭ.04	Иностранный язык профессиональной деятельности	,-, -, -, -, -, -,Э	160	38		112	110	110			10	0	0	26	28	26	28	26	16	160	
ОГСЭ.05	Физическая культура	,-, -, -, -, -, -,ДЗ	164	50		114	112	112				0	0	26	28	28	28	26	28	164	
ОГСЭ.06	Основы мировых религиозных культур	,-, -, -,ДЗ	36	10		26	14	14				0	0	18	18	0	0	0	0		36
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/3/0	144	40		104	88	88				0	0	0	0	72	72	0	0	144	0
ЕН.01.	Математика	,-, -, -, -, -,ДЗ	56	16		40	38	38				0	0	0	0	28	28	0	0	56	
ЕН.02.	Информатика	,-, -, -, -, -,ДЗ	56	16		40	38	38				0	0	0	0	28	28	0	0	56	
ЕН.03	Экологические основы природопользования	,-, -, -, -, -,ДЗ	32	8		24	12	12				0	0	0	0	16	16	0	0	32	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0/10/4	816	216		560	366	366			40	0	0	118	124	168	174	96	96	612	204
ОП.01	Инженерная графика	,-, -, -, -,Э	104	30		64	56	56			10	0	0	46	48	0	0	0	0	104	
ОП.02	Техническая механика	,-, -, -, -, -,Э	92	26		56	48	48			10	0	0	0	0	40	42	0	0	92	
ОП.03	Основы электротехники	,-, -, -, -,ДЗ	38	10		28	22	22				0	0	18	20	0	0	0	0	38	
ОП.04	Основы геодезии	,-, -, -, -, -,Э	60	12		38	20	20			10	0	0	0	0	24	26	0	0	60	

ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	,-, -, -, ДЗ	38	10		28	14	14				0	0	18	20	0	0	0	0	38	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	,-, -, -, -, ДЗ	82	24		58	56	56				0	0	0	0	40	42	0	0	82	
ОП.07	Экономика отрасли	,-, -, -, -, -, Э	98	28		60	30	30			10	0	0	0	0	0	0	44	44	98	
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	,-, -, -, -, -, ДЗ	32	8		24	10	10				0	0	0	0	0	0	16	16	32	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	,-, -, -, -, ДЗ	68	10		58	40	40				0	0	0	0	34	34	0	0	68	
ОП.10	Основы финансовой грамотности	,-, -, -, ДЗ	36	10		26	10	10				0	0	18	18	0	0	0	0		36
ОП.11	Охрана труда	,-, -, -, ДЗ	36	10		26	10	10				0	0	18	18	0	0	0	0		36
ОП.12	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	,-, -, -, -, ДЗ	60	18		42	20	20				0	0	0	0	30	30	0	0		60
ОП.13	Технологии бережливого производства	,-, -, -, -, -, ДЗ	36	10		26	10	10				0	0	0	0	0	0	18	18		36
ОП.14	Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	,-, -, -, -, -, ДЗ	36	10		26	20	20				0	0	0	0	0	0	18	18		36
ПМ.00	Профессиональный цикл	0/11/13	2784	428		1182	1770	870	1044	60	130	0	0	376	546	294	502	464	328	1728	1056
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	0/2/3	558	80		268	380	200	180		30	0	0	0	272	136	120	0	0	518	40
	Экзамен по модулю		10								10									10	
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	,-, -, -, Э	174	30		134	100	100			10	0	0	0	164	0	0	0	0	174	
МДК.01.02	Проект производства работ	,-, -, -, -, -, Э	194	50		134	100	100			10	0	0	0	0	100	84	0	0	154	40
УП.01	Учебная практика	,-, -, -, ДЗ	108				108		108			0	0	0	108	0	0	0	0	108	

МДК.05.01	Выполнение работ по профессиям рабочих: 13450 Маляр; 19727 Штукатур	,-,,-,Э	408	90		308	240	240			10	0	0	268	130	0	0	0	0	0	418	
УП.05	Учебная практика	,-,,-,ДЗ	108				108		108			0	0	108	0	0	0	0	0	0	72	36
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	,-,,-,ДЗ	144				144		144			0	0	0	144	0	0	0	0	0	36	108
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	,-,,-,,-,,-,ДЗ	144				144		144											144	144	
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																	216		
	Всего	8/35/22	5940	1022		3406	3378	2334	1044	60	252	612	792	612	792	612	828	612	468	2952	1296	
ГИА.00 Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена ГИА.01 Подготовка выпускной квалификационной работы - 4 недели ГИА.02 Защита выпускной квалификационной работы - 2 недели % практикоориентированности - 82%						Всего	Дисциплин и МДК					12	12	11	12	13	14	9	9			
							Учебной практики					0	0	108	108	72	0	108	0			
							Производственной практики (по профилю специальности)					0	0	0	144	36	144	0	180			
							Производственной практики (преддипломной)					0	0	0	0	0	0	0	144			
							Экзаменов					0	4	0	4	0	7	0	7			
							Дифференцированных зачетов					0	6	1	9	1	9	2	7			
Зачетов					1	2	1	1	1	1	1	0										

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

№	Наименование	
1	Социально-экономических дисциплин	Кабинеты
2	Иностранного языка	
3	Математики	
4	Информатики	
5	Инженерной графики	
6	Технической механики	
7	Электротехники	
8	Экологических основ природопользования	
9	Строительных материалов и изделий;	
10	Основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке	
11	Осноа геодезии	
12	Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок	
13	Экономики организации и предпринимательства	
14	Проектно-сметного дела	
15	Проектирования зданий и сооружений	
16	Эксплуатации зданий и сооружений	
17	Реконструкции зданий и сооружений	
18	Проектирования производ-ства работ	
19	Технологии и организации строительных процессов	
20	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда	
21	Логистики и складского хозяйства	
22	Оперативного управления деятельностью структурных подразделений	
1.	Безопасность жизнедеятельности	Лаборатории
2	Испытания строительных материалов и конструкций	
3	Информационных технологий в профессиональной деятельности	
4	Электротехники	
1	Каменных работ	Мастерские
2	Столярно-плотничных работ	
3	Отделочных работ	
1	Геодезический	Полигоны
1.	Спортивный зал	Спортивный комплекс
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	
3.	Стрелковый тир	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	Залы
2.	Актовый зал	

4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план государственного бюджетного учреждения Калининградской области профессиональной образовательной организации "Технологический колледж" по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 2 от 10 января 2018 года, (зарегистрировано в Минюсте России от 23 января 2018 г. N 49797); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 N 1645, от 31.12.2015 N 1578, от 29.06.2017 N 613, приказов Минпросвещения России от 24.09.2020 N 519, от 11.12.2020 N 712); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в редакции Приказов Минобрнауки России от 22.01.2014 года №31, от 15.12.2014 года № 1580, Минпросвещения России от 28.08.2020 года №441); примерной основной образовательной программы по данной специальности; на основании локальных актов ГБУ КО ПООТК: Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования; Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации, Положения о практической подготовке обучающихся, осваивающих программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования.

2. В общеобразовательный цикл внесены 12 учебных дисциплин на основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2017 года "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года №413.

3. Обучающиеся в общеобразовательном цикле выполняют индивидуальный проект, который представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

4. План разработан для обучающихся, которые обучаются на базе основного общего образования и приступают к обучению с 1 курса. Обучение на всех курсах начинается с 1 сентября при пятидневной учебной недели, предусмотрено проведение занятий парами.

5. Объем образовательной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая объем учебных занятий во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу обучающихся по освоению ППССЗ.

6. Квалификация специалиста среднего звена: Техник. Объём образовательной программы - 5940 часов.

7. График учебного процесса разрабатывается при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения 123 недели, практик 25 недель, промежуточной аттестации 7 недель, преддипломной практики 4 недели, государственной итоговой аттестации 6 недель (4 недели на подготовку выпускной квалификационной работы и 2 недели на защиту выпускной квалификационной работы) и каникулярного времени 34 недели. В учебные циклы включается 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. % практикоориентированности - 82%

8. При реализации ППССЗ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений предусмотрены виды практик: учебная, производственная практика (по профилю специальности) и производственная практика (преддипломная). Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Порядок проведения учебной практики, производственной практики (по профилю специальности) и производственной практики (преддипломной) реализуются согласно Положения о практической подготовке обучающихся, осваивающие основные образовательные программы среднего профессионального образования.

9. Общий объем дисциплины «Физическая культура» предусмотрено 164 академических часа. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.

10. В рамках реализации ППСЗ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений обучающиеся осваивают профессию 13450 Маляр; 19727 Штукатур.

11. Зачеты и дифференцированные зачеты предусмотренные учебным планом проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение и являются одними из форм промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине или профессиональному модулю. По завершению каждого профессионального модуля учебного плана сдается экзамен по модулю. По результатам освоения программы профессионального модуля по освоению одной или нескольких профессий рабочих (должностей, служащих) проводится экзамен квалификационный, по результатам изучения данного модуля присваивается квалификация.

12. Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по ПМ.03 МДК 03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительномонтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений - 30 часов и ПМ.04 МДК 04.02 Реконструкция зданий и сооружений - 30 часов. Выполнение курсовых проектов реализуется в пределах времени, отведенного на изучение указанных МДК.

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

14. Объем времени, отпущенный на вариативную часть циклов ППСЗ, в количестве 1296 часов, использованы на введение новых дисциплин в раздел ОГСЭ.00 в количестве 36 часов: ОГСЭ.06 Основы мировых религиозных культур 36 часов. В раздел общепрофессионального цикла в количестве 204 часа: ОП.10 Основы финансовой грамотности - 36 часов, ОП.11 Охрана труда - 36 часов, ОП.12 Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма - 60 часов, ОП.13 Технологии бережливого производства - 36 часов, ОП.14 Адаптивные информационные и коммуникационные технологии - 36 часов. В профессиональном цикле использовано 1056 часов, которые добавлены на увеличение профессиональных модулей с целью повышения качества подготовки обучающихся по специальности, формирования общих и профессиональных компетенций в соответствии с потребностями работодателей и спецификой образовательного учреждения (по профессиональным модулям вариативные часы расписаны в плане учебного процесса).

15. Формы и процедуры текущего контроля знаний и промежуточной аттестации проводятся согласно Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации в ГБУ КО ПООТК.

16. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

СОГЛАСОВАНО:

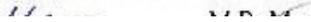
Руководители кафедр:

Математических, естественнонаучных
дисциплин и информационных технологий



О.М. Ульянова

Общегуманитарных и социально-экономических



РАССМОТРЕНО:

на методическом совете протокол №09 от 13 мая 2021 года

Заместитель директора по УПР



Н.И. Щепетина

Заместитель по учебно-методической работе



Н.А. Иванкина

дисциплин му М.В. Михалева

Металлообработки, электротехники
и строительных дисциплин Г.А. Акулиничева

Согласовано:
работодатель

Ген. директор
ООО "Центр обслуживания НКХ"
Кохцова Т.В.



заведующий по учебно-методической работе Т.И. Гавашкина Т.И. Гавашкина