



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
«Нефтекумский региональный политехнический колледж»  
по профессии среднего профессионального образования  
09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов  
по программе базовой подготовки

Квалификация: Оператор информационных систем и ресурсов

Форма обучения- очная

Нормативный срок обучения-1 год 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования-  
технический

Год начала подготовки: 2024

ФГОС СПО от 11.11.2022г № 974





## 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации по семестрам					Учебная нагрузка обучающихся (час.)											Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам																						
		экзамены	дифференцированные зачеты	контр. работы	Объем образовательной нагрузки	самостоятельная учебная работа всего занятий	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							1 курс							2 курс																			
							По учебным дисциплинам			практики	консультации	зачеты	дифференцированные	промежуточная аттестация	1 сем. 17 нед.	всего занятий	самостоятельная учебная работа	2 сем. 23 нед.	всего занятий	самостоятельная учебная работа	консультации	промежуточная аттестация	3 сем. 16 нед.	всего занятий	самостоятельная учебная работа	консультации	промежуточная аттестация	4 сем. 23 нед.	всего занятий	самостоятельная учебная работа	консультации	промежуточная аттестация								
							Теоретическое обучение	Лабораторная и практическая занятия	всего часов																															
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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
О.00	Общеобразовательный цикл	3	10	0	1476	32	1444	704	684	0	18	20	18	540	524	16	714	686	16	6	6	222	198	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Общие (базовые) учебные дисциплины	3	10	1	1476	32	1444	704	684	0	18	20	18	540	524	16	714	686	16	6	6	222	198	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУД.01	Русский язык	2		1	72		72	30	30		6		6	34	34		38	26		6	6																			
ОУД.02	Литература		2		108		108	52	54		2		2	34	34		74	74																						
ОУД.03	История		2		136		136	88	46		2		2	52	52		84	84																						
ОУД.04	Обществознание		2		72		72	36	34		2		2	34	34		38	38																						
ОУД.05	География		2		72		72	42	28		2		2	34	34		38	38																						
ОУД.06	Иностранный язык		2		72		72	0	70		2		2	34	34		38	38																						
ОУД.07.У	Математика	3		1	338		338	218	108		6		6	100	100		138	138				100	88		6	6														
ОУД.08	Информатика		3		144		144	38	104		2		2	50	50		50	50				44	44																	
ОУД.09	Физическая культура		2	1	72		72	12	58		2		2	34	34		38	38																						
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины		2		70		70	22	46		2		2	34	34		36	36																						
ОУД.11.У	Физика	3			144		144	94	38		6		6	50	50		50	50				44	32		6	6														
ОУД.12	Химия		2		72		72	32	38		2		2	34	34		38	38																						
ОУД.13	Биология		3		72		72	40	30		2		2	38	38		38	38				34	34																	
ИП	Индивидуальный проект (не является предметом)				32	32								16		16	16		16																					
СПО.00	Дисциплины, профессиональные модули, МДК, практики и ГИА по ФГОС СПО	4	12	1	1440	48	1392	330	378	648	12	0	24	72	68	4	150	142	8	0	0	390	258	16	2	6	828	240	20	10	18									
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	0	5	1	214	10	204	66	138	0	0	0	0	0	0	0	38	36	2	0	0	126	122	4	0	0	50	46	4	0	0									
СГ.01	История России		3		38	2	36	28	8													38	36	2																
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4		50	2	48	0	48													24	24			26	24	2												
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		3		38	2	36	12	24													38	36	2																
СГ.04	Физическая культура		4	3	50	2	48	2	46													26	26			24	22	2												
СГ.05	Основы финансовой грамотности		2		38	2	36	24	12								38	36	2																					
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0	3	0	190	10	180	100	80	0	0	0	0	72	68	4	80	76	4	0	0	0	0	0	0	0	38	36	2	0	0									
ОП.01	Основы информационных технологий		2		76	4	72	40	32					36	34	2	40	38	2																					
ОП.02	Документационное обеспечение управления		4		38	2	36	20	16																	38	36	2												
ОП.03	Базы данных		2		76	4	72	40	32					36	34	2	40	38	2																					
ПП.00	Профессиональный цикл	4	4		1036	28	1008	164	160	648	12	0	24	0	0	0	32	30	2	0	0	264	136	12	2	6	740	158	14	10	18									
ПМ.01	Оформление и компоновка технической документации	2	2		394	12	382	74	74	216	6	0	12	0	0	0	32	30	2	0	0	132	82	6	2	6	230	36	4	4	6									
МДК.01.01	Выполнение работы по подготовке и обработке данных различных форматов.	3			90	6	84	38	38	2			6				32	30	2			58	46	4	2	6														
МДК.01.02	Манипулирование данными и формирование запросов к базе данных		4		78	6	72	36	36													38	36	2			40	36	4											
УП.01	Учебная практика		4	к	72		72															36				36														
ПП.01	Производственная практика				144		144						144														144													
	Экзамен по модулю	4			10		10																			10									4	6				



ПМ.02	Подготовка интерфейсной графики	2	2			642	16	626	90	86	432	6	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	54	6	0	0	510	122	10	6	12												
МДК.02.01	Создание визуального дизайна элементов графического пользовательского интерфейса	4				110	10	100	50	42		2		6										30	26	4			80	66	6	2	6												
МДК.02.02	Подготовка графических материалов для включения в графический пользовательский интерфейс		4			90	6	84	40	44													30	28	2			60	56	4															
УП.02	Учебная практика		4	к		216		216			216												72					144																	
ПП.02	Производственная практика					216		216			216																	216																	
	Экзамен по модулю	4				10		10				4		6														10			4	6													
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	4				36		36																				36																	
<b>Всего</b>						2952	80	2872	1034	1062	648	30	20	42	612	592	20	864	828	24	6	6	612	456	16	14	18	828	240	20	10	18													
Консультации и промежуточная аттестация приняты из часов вариативной части. Государственная итоговая аттестация: в форме демонстрационного экзамена (1неделя)						Всего						дисциплин МДК						592			828					456					240														
												учебной практики																						108					180						
												производств. Практики																											360						
												экзаменов																												3					
												дифф.зачётов																													4				
												зачётов																														1			
контр. работы																														2															

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по профессии

09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	Русского языка
2	Литературы
3	Иностранного языка (лингвфонный);
4	Математики
5	Информатики
6	Физики
7	Химии
8	Истории
9	Обществознания
10	Биологии
11	Безопасности жизнедеятельности;
12	Географии
13	Социально-экономических дисциплин
<b>Лаборатории:</b>	
	Информационных технологий
	Компьютерной графики
	Информационных систем и ресурсов
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1	Спортивный зал
<b>Залы:</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актовый зал



## 5. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Нефтекумский региональный политехнический колледж» разработан на основании:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по рабочей профессии 09.01.03 «Оператор информационных систем и ресурсов», утвержден приказом № 974 от 11 ноября 2022г.;
- Приказа Минобрнауки России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 482 от 12.05.2014 года;
- Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021г. № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказа Министерства просвещения РФ от 19.01.2023 года № 37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказа Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»
- Приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с внесенными изменениями от 12.08.2022г приказ № 732);
- Приказа Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 года № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;
- Письма Минобрнауки России от 22 апреля 2015 г. № 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 1 марта 2023 г. № 05-592 «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования);
- Устава колледжа

### 5.1. Организация учебного процесса и режим занятий



Объем и сроки получения среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 «Оператор информационных систем и ресурсов», на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования предусматривающей получение квалификации «оператор информационных систем и ресурсов» составляет 2952 часов, срок обучения: 1 год 10 месяцев.

В соответствии с ФГОС СПО срок получения ППКРС по профессии 09.01.03 «Оператор информационных систем и ресурсов» очной формы обучения на базе основного общего образования составляет 95 недель, в том числе:

Обучение по учебным циклам - 63 недели;

Учебная, производственная практики - 18 недель;

Государственная (итоговая) аттестация- 1 неделя;

Каникулы -13 недель.

ППКРС по профессии 09.01.03 «Оператор информационных систем и ресурсов» предусматривает изучение следующих учебных циклов:

Социально-гуманитарный;

общепрофессиональный;

профессиональный;

государственная итоговая аттестация.

Обязательная часть ППКРС по учебным циклам составляет 80 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (20 процентов) дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла ППКРС по профессии 09.01.03 «Оператор информационных систем и ресурсов» предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 36 часов, из них на освоение основ военной службы – 24 часа от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину отводится на изучение основ военной службы.

Обязательная часть общепрофессионального цикла ППКРС предусматривает изучение дисциплин: «Основы информационных технологий»; «Документационное обеспечение управления»; «Базы данных».

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении студентами 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. Учебная практика проводится в мастерских ГБПОУ. «Нефтекумский региональный политехнический колледж». Производственная практика проводится на базе профильных учреждений. Имеющиеся базы практики обеспечивают возможность прохождения практики всеми обучающимися в соответствии с учебным планом. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.



В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными фондами оценочных средств, позволяющих оценить достижения, запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения. Формами промежуточной аттестации являются: экзамены, зачеты (в т.ч.) дифференцированные. Экзамены, зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины или междисциплинарного курса.

Консультации для обучающихся предусматриваются в пределах обязательных аудиторных часов программы учебной дисциплины или МДК

Завершается освоение ППКРС по профессии 09.01.03 «Оператор информационных систем и ресурсов» государственной итоговой аттестацией, которая проводится в форме демонстрационного экзамена с присвоением квалификации «Оператор информационных систем и ресурсов»

Демонстрационный экзамен может проводиться по двум уровням:

- базовый уровень;
- профильный уровень.

Демонстрационный экзамен базового уровня

Демонстрационный экзамен базового уровня проводится, на основе требований к результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования, установленных ФГОС СПО, с учетом выбранного КОД по профессии.

ДЭ базового уровня направлен на определение уровня освоения и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в смоделированных производственных условиях.

Демонстрационный экзамен профильного уровня

Демонстрационный экзамен профильного уровня проводится по решению ГБПОУ «Нефтекумский региональный политехнический колледж» на основании заявлений выпускников, основывается на требованиях ФГОС СПО, а также квалификационных требований, заявленных организациями-работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, и проводится в центре проведения демонстрационного экзамена (в образовательной организации или на площадке организации-работодателя).

ДЭ профильного уровня направлен на определение уровня освоения и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в реальных или смоделированных производственных условиях.

## **5.2 Общеобразовательный учебный цикл**

Общеобразовательный цикл образовательной программы СПО сформирован в соответствии с рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО с учётом технологического профиля получаемого профессионального образования.



Общеобразовательный цикл ОПОП СПО содержит 13 учебных дисциплин, входящих в шесть обязательных предметных областей (ФГОС СОО). Учебное время, отведённое на теоретическое обучение 1476 часа, распределено на ОУД общеобразовательного цикла (1444 часа) и промежуточную аттестацию (36 часов).

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено (в течение 3-х семестров) одновременно с освоением ППКРС СПО. При изучении предметов общеобразовательной подготовки предусматривается ориентация на профессию, для чего формируются межпредметные связи с элементами общепрофессионального и профессионального цикла.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены проводятся за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину.

Итоговая аттестация по общеобразовательным дисциплинам предусматривает сдачу экзаменов по дисциплинам: «Русский язык», «Математика» (письменная экзаменационная работа) и по профильным дисциплинам – «Физика» (устно).

Экзаменационные задания составляются преподавателями ГБПОУ НРПК и утверждаются на заседаниях предметных цикловых комиссий.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведённого на соответствующую учебную дисциплину. Система оценок – пятибалльная.

В процессе изучения общеобразовательных дисциплин предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект – особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект).

Выполнение индивидуального проекта обязательно для каждого обучающегося, занимающегося по ФГОС СОО. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в рамках времени, отведенного на внеаудиторную самостоятельную работу, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта.

### **5.3.Формирование вариативной части ППКРС**

Обязательная часть ППКРС по циклам составляет 80% от общего объема времени, отведенного на её освоение. Вариативная часть (20%) распределена в соответствии с потребностями работодателей.

Объем вариативной части ППКРС составляет 288 часов.

Часы вариативной части использованы на:

социально-гуманитарный цикл - 10 часов

общепрофессиональный цикл - 82 часа

профессиональный цикл – 196 часов.,



Вариативная часть программы реализуется через увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули, направленных на достижение дополнительных результатов освоения образовательной программы, определенных на основе анализа требований региональных работодателей с учетом профессиональных стандартов.

Вариативная часть образовательной программы, включенная в профессиональный цикл дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения основных видов деятельности.

#### 5.4. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена базового уровня. Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и оценочные материалы. Примерные оценочные материалы для проведения ГИА включают типовые задания для демонстрационного экзамена, которые размещены в открытом доступе на официальном портале ФИРПО. Содержание заданий демонстрационного экзамена должно соответствовать результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется положением и программой государственной итоговой аттестации, утвержденные директором колледжа. 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 (освоение всех профессиональных модулей и дисциплин). В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, характеристики с мест прохождения практики в форме практической подготовки.

К государственной итоговой аттестации допускаются студенты, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС.

#### **Согласовано**

Заместитель директора по учебно-производственной работе

З.К. Брилёва

Заместитель директора по теоретическому обучению

Н.Е. Ковальчук

#### **Разработчик**

Заместитель директора по учебно-методической работе

С.Г. Усенко