



Утверждаю

Директор ГБОУ СПО ЛСХТ

П.А. Мишкин П.А. Мишкин

« 27 » августа 2012 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования базовой подготовки
Государственного бюджетного образовательного учреждения
среднего профессионального образования
«Лукояновский сельскохозяйственный техникум»
по специальности среднего профессионального образования
230401 «Информационные системы (по отраслям)»

Квалификация: **техник по**

информационным системам

Форма обучения – **очная**

Нормативный срок

обучения – **3 года 10 месяцев**

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования - **технический**

1. График учебного процесса по неделям

2. Сводные данные по бюджету времени

[illegible]

Условные обозначения

Всего по ОПОП

Учебная практика		По профилю специальности							
	ОУ	ОО	ОТ	ОХ	Х	Д	::	=	III
теоретическое обучение	с теоретическим обучением	без теоретического обучения	с теоретическим обучением	без теоретического обучения	преддипломная практика	Подготовка к итоговой государственной аттестации	промежуточная аттестация	каникулы	итоговая государственная аттестация

123	4428	7	14	11	4	4	2	34	199
-----	------	---	----	----	---	---	---	----	-----

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 курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1 курс	39				2		11	52
2курс	34	6			2		10	52
3 курс	30	4	5		2		11	52
4 курс	20	4	6	4	1	6	2	43
Всего	123	14	11	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Название дисциплины	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)										
										максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
		Всего занятий	в том числе			1 сем	2 сем	3 сем	4 сем			5 сем	6 сем	7 сем	8 сем									
			теоретическое обучение	лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)	17	22	16	24			16	23	17	13									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
О.00	Общеобразовательный цикл	-6/5								2106	702	1404	1027	377			612	792						
ОДБ.01	Русский язык		Э							117	39	78	78				34	44						
ОДБ.02	Литература		ДЗ							176	59	117	117				51	66						
ОДБ.03	Иностранный язык		ДЗ							117	39	78		78			34	44						
ОДБ.04	История		Э							175	58	117	117				51	66						
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)		ДЗ							175	58	117	117				51	66						
ОДБ.06	Химия		ДЗ							117	39	78	68	10			34	44						
ОДБ.07	Биология		ДЗ							117	39	78	62	16			78							
ОДБ.08	Физическая культура		ДЗ							176	59	117		117			51	66						
ОДБ.09	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ							105	35	70	70					70						
ОДП.10	Математика		Э							435	145	290	220	70			102	188						
ОДП.11	Физика		Э							254	85	169	143	26			75	94						
ОДП.12	Информатика и ИКТ		Э							142	47	95	35	60			51	44						
	ОПОП	-27/13								4536	1512	3924	1130	1834	60				576	864	576	828	612	468
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-6/-								744	248	496	150	346					176	120	64	56	52	28
ОГСЭ.01	Основы философии				ДЗ					58	10	48	48						48					
ОГСЭ.02	История			ДЗ						58	10	48	48						48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык				ДЗ		ДЗ		ДЗ	196	28	168		168					32	36	32	28	26	14
ОГСЭ.04	Физическая культура				З	З	З	З	З	336	168	168		168					32	36	32	28	26	14
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи				ДЗ					96	32	64	54	10					64					
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	-2/2								432	144	288	148	140					148	84	56			
ЕН.01	Элементы высшей математики				Э	Э				270	90	180	94	86					96	84				
ЕН.02	Элементы математической логики				ДЗ					78	26	52	28	24					52					
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика						ДЗ			84	28	56	26	30							56			

П.00	Профессиональный цикл						3360	1120	3140	832	1348	0			252	660	456	772	560	440
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-3/8					1755	585	1170	542	608	20			144	362	262	170	102	130
ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем	Э					120	40	80	40	40			80						
ОП.02	Операционные системы		Э				210	70	140	50	90				140					
ОП.03	Компьютерные сети				Э		153	51	102	62	40							102		
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование				ДЗ		60	20	40	30	10					40				
ОП.05	Устройство и функционирование ИС				Э		204	68	136	66	50	20					136			
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования		ДЗ	Э			309	103	206	86	120			64	142					
ОП.07	Основы проектирования баз данных				Э		129	43	86	26	60						86			
ОП.08	Технические средства информатизации		ДЗ				120	40	80	40	40				80					
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности					ДЗ	102	34	68	46	22							68		
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности					ДЗ	72	24	48	24	24								48	
ОП.11	Экономика отрасли						141	47	94	42	52								54	40
ОП.12	Графика						135	45	90	30	60									90
ПМ.00	Профессиональные модули	-14/3					1605	535	1970	290	740	40			108	298	194	602	458	310
ПМ. 01	Эксплуатация и модификация информационных систем	-6/1					708	236	796	132	320	20					194	602		
МДК. 01.01	Эксплуатация информационной системы					ДЗ	363	121	242	62	180						152	90		
МДК. 01.02	Методы и средства проектирования информационных систем					ДЗ	345	115	230	70	140	20					42	188		
УП.01						ДЗ			144									144		
ПП.01						ДЗ			180									180		
ПМ. 02	Участие в разработке информационных систем	-5/1					612	204	768	108	280	20							458	310
МДК. 02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем					ДЗ	240	80	160	40	120								160	
МДК. 02.02	Управление проектами					ДЗ	372	124	248	68	160	20							154	94
УП.02						ДЗ			144										144	
ПП.02						ДЗ			216											216
ПМ. 03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	-3/1					285	95	406	50	140				108	298				
МДК. 03.01	Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации		ДЗ				162	54	108	28	80			108						
МДК. 03.02	Технологии публикации цифровой мультимедийной информации			ДЗ			123	41	82	22	60				82					
УП.03				ДЗ					216						216					
ПП.03																				
Всего		-33/18					6642	2214	5328	2157	2211	60	612	792	576	864	576	828	612	468

[illegible]

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
1	2
	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы
2	Социально-экономических дисциплин
3	Иностранного языка
4	Математических дисциплин
5	Безопасности жизнедеятельности
6	Метрологии и стандартизации
7	Программирования и баз данных
	Лаборатории:
1	Химии
2	Архитектуры вычислительных систем
3	Технических средств информатизации
4	Информационных систем
5	Компьютерных сетей
6	Инструментальных средств разработки
	Полигоны
1	Разработки бизнес-приложений
2	Проектирования информационных систем
	Студии
1	Информационных ресурсов
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (место для стрельбы)
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования "Лукояновский сельскохозяйственный техникум" составлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 230401 «Информационные системы (по отраслям)», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 688 от 23 июня 2010 года, зарегистрированного Минюстом России 03 августа 2010 года, регистрационный номер 18048.

Организация учебного процесса

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Продолжительность занятий, сгруппированных парами – 1ч. 30мин.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются самостоятельно преподавателями в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся.

При реализации основной профессиональной образовательной программы предусматриваются практики: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

Учебная практика проходит на базе техникума, производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Образовательное учреждение имеет право изменять сроки проведения практик с сохранением объема часов на данный вид практики.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

4.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.05.2007 г. № 03-

1180). В соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования, увеличен на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед. Учебное время, отведенное на обязательную учебную нагрузку (1404 час.), распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе выбранного технического профиля. При этом на ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).

4.2. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть циклов ОПОП составляет 900 часов обязательной нагрузки (1350 часов максимальной нагрузки) и распределена следующим образом:

1. Введены новые дисциплины и модули

Индекс циклов, дисциплин, профессиональных модулей / междисциплинарных курсов	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей / междисциплинарных курсов	Часов максимальной нагрузки	Часов обязательных учебных занятий
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	96	64
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	96	64
П.00	Профессиональный цикл	276	184
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	276	184
ОП.11	Экономика отрасли	141	94
ОП.12	Графика	135	90

2. Оставшиеся часы вариативной части использованы для углубления и (или) расширения подготовки, определяемой содержанием обязательной части основной профессиональной образовательной программы, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования:

Индекс циклов, дисциплин, профессиональных модулей / междисциплинарных курсов	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей / междисциплинарных курсов	Часов максимальной нагрузки	Часов обязательных учебных занятий
П.00	Профессиональный цикл	978	652
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	399	266
ПМ. 00	Профессиональные модули	579	386

4.3. Формы проведения консультаций

Консультации в объеме 100 часов на учебную группу в год проводятся по графику учебного заведения. Формы проведения консультаций: групповые и индивидуальные, письменные и устные.

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена, комбинированного и квалификационного экзаменов.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса или практики.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится по учебной дисциплине или междисциплинарному курсу в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация в форме комбинированного экзамена проводится по нескольким междисциплинарным курсам внутри одного профессионального модуля в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация в форме квалификационного экзамена проводится по профессиональному модулю в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Количество экзаменов, в том числе комбинированных и квалификационных, в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (в их количество не входит дисциплина «Физическая культура»).

Промежуточная аттестация проходит в период сессии, а также межсессионный период по завершению изучения учебной дисциплины или профессионального модуля.

4.5. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект), тематика которой соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Порядок проведения государственной (итоговой) аттестации определяется следующими документами:

- Положение об итоговой государственной аттестации выпускников образовательного учреждения среднего профессионального образования Российской Федерации (постановление Государственного комитета Российской Федерации по высшему образованию №10 от 27.12.1995);

- Рекомендации по организации итоговой государственной аттестации выпускников образовательных учреждений среднего профессионального образования (письмо Министерства образования Российской Федерации №12-52-111ин/12-23 от 10.07.1998).

4.6. Получение рабочих профессий

Согласно перечню профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках основной профессиональной образовательной программы, обучающиеся проходят профессиональную подготовку по профессиям 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин.

Согласовано

Председатели предметных (цикловых) комиссий:

Т.В. Кузюткина

О.М. Голубева

Заместитель директора по учебно -
производственной работе

В.В. Сиднев

Заместитель директора по учебной
работе

Е.И. Бутусова