



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы

среднего профессионального образования

смоленского областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Смоленский областной образовательный колледж – Лицей-интернат «Феникс»

по специальности среднего профессионального образования
09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: программист
Форма обучения: очная
на 2024-2028

Нормативный срок обучения: 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования:
технический при реализации программы среднего общего образования

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена (далее – образовательная программа) на базе основного общего образования смоленского областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Смоленский областной образовательный комплекс – Технологический колледж – Лицей-интернат «Феникс» (далее – образовательная организация) разработан по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Основу разработки учебного плана и нормативной базы реализации образовательной программы составили следующие документы:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

2. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. №1547 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование» (с изменениями и дополнениями);

3. Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 24.09.2022 г., регистрационный №70167) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);

4. Приказ Минпросвещения РФ от 08.11.2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 07.12.2021 г., регистрационный № 66211);

5. Приказ Минпросвещения России от 05.08.2020 г. № 390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован в Минюсте РФ 11.09.2020 г., регистрационный № 59778);

6. Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (зарегистрирован в Минюсте РФ 24.11.2022 г., регистрационный № 71119);

7. Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 07.06.2012 г., регистрационный № 24480);

8. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023г. № 371 «Об утверждении федеральной основной образовательной программы среднего общего образования»;

9. Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные

системы и программирование, разработанная Федеральным учебно-методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненным группам профессий, специальностей, внесенная в Федеральный реестр примерных образовательных программ СПО (далее – ПООП);

10. Устав СОГБПОУ «Технологический колледж – Лицей-интернат «Феникс»;

11. Действующие нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию учебного процесса в образовательной организации.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

В образовательной организации принята шестидневная рабочая неделя. Начало занятий – 1 сентября, конец учебного года в соответствии с учебным графиком. Нормативный срок обучения по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование составляет 3 года 10 месяцев.

Уроки проводятся в форме группировки парами с продолжительностью по 45 минут и перерывом 10 минут. Между парами предусмотрен перерыв 10 минут и не менее одного большого перерыва 20 минут.

Учебный план включает в себя: общеобразовательный цикл, социально-гуманитарный цикл, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл, государственную итоговую аттестацию.

В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах 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.

Численность учебной группы 20-25 человек.

При проведении семинарских, практических, лабораторных занятий учебная группа делится на подгруппы численностью 8-10 человек. По смежным дисциплинам студенты объединяются в потоки для прослушивания лекций.

В учебном плане указано количество часов, отводимых на консультации в рамках промежуточной аттестации по конкретным дисциплинам, МДК и модулям, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Консультации к экзаменам проводятся по расписанию, составленному учебной частью. Предусмотрены различные формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

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

В период обучения в IV семестре с юношами проводятся учебные сборы.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения выделено не менее 70% от объема учебных циклов образовательной программы.

Оценка качества освоения образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники, включает

текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

Для реализации текущей и промежуточной аттестации разрабатывается и утверждается образовательной организацией фонд оценочных средств, в которых определены четкие и понятные критерии оценивания, сроки и место проведения оценки. Зачеты, дифференцированные зачеты и экзамены проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, профессионального модуля.

Видом учебной работы рассматривается выполнение в VI семестре курсового проекта по МДК.01.02 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ и VIII семестре по МДК.02.02 Технологические процессы ремонтного производства и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Защита курсового проекта проводится за пределами часов, отведенных на ее выполнение.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО и преддипломную практику.

В профессиональный цикл образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники входят следующие виды практик: учебная, производственная и преддипломная производственная практики. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Суммарный объем нагрузки по практикам составляет 40% нагрузки, отводимой на освоение профессионального цикла.

Объем времени, отведенный на практики для получения первичных профессиональных навыков и практики по профилю специальности (27 нед.) распределяется следующим образом:

- учебная практика – 360 часов;
- производственная практика – 612 часов.
- преддипломная практика – 144 часа – проводится на выпускном курсе после завершения теоретической и практической подготовки.

После окончания программы практик предполагается представление обучающимися отчетности, установленной программами по каждому виду практики. Все виды производственной практики проводятся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

При направлении на преддипломную производственную практику обучающемуся предлагается список тем дипломных проектов, после выбора которых они закрепляются приказом по техникуму.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

1.3. Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

Образовательная программа по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, реализуется на базе основного общего образования и разработана на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

Общеобразовательный учебный цикл является частью образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, которая включает в себя обязательные общеобразовательные дисциплины учебного плана на базе основного общего образования, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане, требования к которым установлены ФГОС СОО.

Образовательная организация для образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования выбирает технологический профиль профессионального образования.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла определяется ФГОС СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования в рамках общего объема и с учетом установленного срока реализации образовательной программы, включая получение среднего общего образования и составляет 1476 учебных часов.

Учебный план состоит из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Обязательная часть учебного плана образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит обязательные общеобразовательные дисциплины: ОДБ.01 Русский язык, ОДБ.02 Литература, ОДП.03 Математика, ОДБ.04 Иностранный язык, ОДП.05 Информатика, ОДП.06 Физика, ОДБ.07 Химия, ОДБ.08 Биология, ОДБ.09 История, ОДБ.10 Обществознание, ОДБ.11 География, ОДБ.12 Физическая культура, ОДБ.13 Основы безопасности жизнедеятельности.

Учебные дисциплины ОДП.03 Математика, ОДП.06 Физика, ОДП.05 Информатика изучаются на углубленном уровне с учетом технологического профиля профессионального образования.

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, обеспечивает реализацию индивидуальных потребностей обучающихся.

В учебном плане предусмотрено введение общеобразовательной дисциплины ОДБ.14 Основы проектной деятельности (индивидуальный проект), в рамках которой планируется выполнение и защита индивидуального проекта.

Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Освоение общеобразовательного цикла сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся, организация которой осуществляется в соответствии с Положением о формах, периодичности, порядке организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных дисциплин.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в соответствии с формой, установленной учебным планом и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных результатов освоения по общеобразовательным дисциплинам. Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет, экзамен) проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

По окончании первого курса обучения предусмотрены экзамены по дисциплинам: ОДБ.01 Русский язык (письменно), ОДП.03 Математика (письменно) и ОДП.06 Физика (устно).

Компетенции, сформированные у обучающихся при изучении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин социально-гуманитарного цикла, междисциплинарных модулях, а также в отдельных модулях профессионального цикла образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

1.4. Формирование вариативной части образовательной программы

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО, и составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть дает возможность расширения видов деятельности, определяемых содержанием обязательной части, углубления подготовки для повышения уровня квалификации, а также получения дополнительных компетенций,

необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Объем вариативной части образовательной программы по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования – 1670 часов (составляет не менее 30% образовательной программы).

В соответствии со ст. 28 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями), Примерной основной образовательной программой среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, объем времени, отведенный на вариативную часть циклов образовательной программы, реализован:

1) В СГ.00 Социально-гуманитарный цикл – 148 часов.

2) В ОП.00 Общепрофессиональный цикл – 538 часов, путем введения новых дисциплин: ОП.14 Психология общения, ОП.15 Основы финансовой деятельности, ОП.16 Основы предпринимательской деятельности, ОП.17 Метрология, стандартизация и подтверждение качества, ОП.18 Правила дорожного движения.

3) В П.00 Профессиональный цикл – 1124 часа, путем введения МДК.01.03 Технологии механизированных работ в растениеводстве и животноводстве, МДК.03.02 Водитель автомобиля.

1.5. Формы проведения консультаций

В случае, если в учебном плане по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена, предусмотрены групповые и индивидуальные консультации для обучающихся. Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию или времени, отводимого на дисциплину, междисциплинарный курс.

1.6. Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проходит в устной, письменной и комбинированной формах. Организация и проведение аттестации осуществляется в соответствии с Положением о формах, периодичности, порядке организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу, модулю, являются экзамен, дифференцированный зачет, зачет.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, количество зачетов – не более 10 в учебном году (в указанное количество не входят зачеты по физической культуре).

При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена, определен день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

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

Допускается, что за каждый реализуемый семестр процедура промежуточной аттестации может не предусматриваться для всех без исключения дисциплин и междисциплинарных курсов, практик, профессиональных модулей, установленных в учебном плане образовательной программы.

Формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательной организацией и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

1.7. Формы проведения Государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путём проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

Дипломный проект направлен на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломный проект предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускником проекта, демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков.

Обязательное требование – соответствие тематики дипломного проекта (работы) содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

На выполнение дипломного проекта (работы) и подготовку к демонстрационному экзамену предусмотрено 4 недели, на проведение демонстрационного экзамена и защиту дипломного проекта – 2 недели в VIII семестре.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	38,5	1	-	-	2	-	10,5	52
III курс	29,5	4	6	-	2	-	10,5	52
IV курс	16	4	10	4	1	6	2	43
ВСЕГО	123	9	16	4	7	6	34	199

2.2.учебный план по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки, ч	Учебная нагрузка обучающихся (час)									Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)								
						Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						учебная и производственная практики	промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
		Всего занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК				теоретического обучения	лаб. И практ. Занятий по МДК и дисц.	Курсовых работ (проектов)	всего	консультации	Промежуточная аттестация			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
			по учебным дисциплинам и МДК	теоретическое обучение											лаб. И практ. Занятий по МДК и дисц.	Курсовых работ (проектов)	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед
1	2	Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты		6		7						8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ОД.00	Общеобразовательный цикл	4	10	1	1476	0	1404	652	752	0	0	72	48	24	576	828	0	0	0	0	0	0	
Общие учебные дисциплины		3	7	1	1074	0	1042	498	544	0	0	32	14	18	428	614	0	0	0	0	0	0	
ОУД.01	Русский язык	1			88		78	44	34			10	4	6	78								
ОУД.02	Литература		2		118		118	84	34			0			48	70							
ОУД.03	Иностранный язык		2		118		118	4	114			0			48	70							
ОУДп.04	Математика	1,2			288		266	140	126			22	10	12	96	170							
ОУД.05	История		2		150		150	102	48			0			78	72							
ОУД.06	Физическая культура		2	1	118		118	4	114			0			48	70							
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		76		76	50	26			0			32	44							

ОУД.08	Астрономия		2		40		40	30	10			0			0	40						
ОУД.09	Родной русский язык		2		78		78	40	38			0				78						
Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей		1	3	0	372	0	362	154	208	0	0	10	4	6	148	214	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Химия		2		80		80	50	30			0			32	48						
ОУДп.11	Информатика		2		132		132	4	128			0			58	74						
ОУДп.12	Физика	2	1		160		150	100	50			10	4	6	58	92						
ИП	Индивидуальный проект				30	0	0	0	0	0	0	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИП.01	Математика*				10		0					10	10									
ИП.02	Информатика*				10		0					10	10									
ИП.03	Физика*				10		0					10	10									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0	7	3	490	42	438	72	366	0	0	10	4	6	0	0	98	112	48	116	48	16
ОГСЭ.01	Основы философии		6		48	8	40	22	18			0								40		
ОГСЭ.02	История		3		58	8	40	26	14			10	4	6			40					
ОГСЭ.03	Психология общения		4		48	6	42	24	18			0						42				
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		7		168		168	0	168			0					30	28	30	48	32	
ОГСЭ.05	Физическая культура		4,6,8	3,5,7	168	20	148	0	148			0					28	42	18	28	16	16
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0	3	0	246	32	204	118	86	0	0	10	4	6	0	0	50	122	0	32	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики		4		162	22	130	72	58			10	4	6			50	80				
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики		4		48	6	42	28	14			0						42				
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		6		36	4	32	18	14			0								32		

ОП.00	Общепрофессиональный цикл	7	10	0	1328	56	1200	726	474	0	0	72	30	42	0	0	374	462	92	168	0	104
ОП.01	Операционные системы и среды		3		74	10	64	46	18			0					64					
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4		70	8	62	48	14			0					62					
ОП.03	Информационные технологии		4		48		48	30	18			0						48				
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4			204	10	184	108	76			10	4	6			40	144				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6		36		36	22	14			0								36		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		6		68		68	42	26			0								68		
ОП.07	Экономика отрасли		8 кдз		42		36	22	14			6	3	3								36
ОП.08	Основы проектирования баз данных	3			122	6	106	76	30			10	4	6			106					
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование		4		36		36	22	14			0						36				
ОП.10	Численные методы	5			58		48	30	18			10	4	6						48		
ОП.11	Компьютерные сети	3			122	10	102	70	32			10	4	6			102					
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		8 кдз		42		36	22	14			6	3	3								36
ОП.13	Системное администрирование ИТ сетей	4			84		74	14	60			10	4	6				74				
ОП.14	Информационная безопасность	6			32		32	6	26			0								32		
ОП.15	Основы веб-разработки	5			194	12	172	92	80			10	4	6				128	44			
ОП.16	Основы предпринимательской деятельности / Основы финансовой грамотности		6		32		32	12	20													32
ОП.17	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		4		32		32	32				0						32				

ОП.18	Психология личности и профессиональное самоопределение		6		32		32	32				0								32		
ПЦ.00	Профессиональный цикл	8	11	0	2040	118	934	464	420	50	900	88	46	42	0	0	0	94	402	477	526	335
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	2	3	0	890	62	550	270	250	30	252	26	14	12	0	0	0	0	166	414	222	0
МДК 01.01	Разработка программных модулей		7 кдз		222	22	200	92	78	30		0							61	73	66	
МДК 01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	6к			117	10	100	48	52			7	4	3					60	40		
МДК 01.03	Разработка мобильных приложений		7 кдз		140	12	128	68	60			0								80	48	
МДК 01.04	Системное программирование	6к			147	18	122	62	60			7	4	3					45	77		
УП.01	Учебная практика		7		108						108	0								72	36	
ПП.01	Производственная практика		7		144						144	0								72	72	
Э.01	Экзамен (квалификационный)	7			12		0					12	6	6								
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	2	3	0	398	28	128	56	52	20	216	26	14	12	0	0	0	0	0	0	219	125
МДК 02.01	Технология разработки программного обеспечения	8к			71	12	52	24	8	20		7	4	3							31	21
МДК 02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		7		56	12	44	14	30			0									44	
МДК 02.03	Математическое моделирование	8к			43	4	32	18	14			7	4	3								32
УП.02	Учебная практика		7		72						72	0									36	36
ПП.02	Производственная практика		8		144						144	0									108	36
Э.02	Экзамен (квалификационный)	8			12		0					12	6	6								

ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	2	2	0	400	18	142	82	60	0	216	24	12	12	0	0	0	0	0	63	85	210
МДК 04.01	Внедрение и поддержка программного обеспечения компьютерных систем	8к			83	8	68	38	30			7	4	3						13	31	24
МДК 04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	8к			89	10	74	44	30			5	2	3						14	18	42
УП.04	Учебная практика		7		72						72	0								36	36	
ПП.04	Производственная практика		8		144						144	0										144
Э.04	Экзамен (квалификационный)	8			12		0					12	6	6								
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	1	3	0	352	10	114	56	58	0	216	12	6	6	0	0	0	94	236	0	0	0
МДК 11.01	Технология разработки и защиты баз данных		5		124	10	114	56	58			0						58	56			
УП.11	Учебная практика		5		72						72	0						36	36			
ПП.11	Производственная практика		5		144						144	0							144			
Э.11	Экзамен (квалификационный)	5			12							12	6	6								
ПДП	Преддипломная практика				144						144											144
	Самостоятельная работа														0	0	54	56	34	53	38	13
ПА	Промежуточная аттестация														36	36	36	36	36	36	0	36
	Всего по учебному плану:	18	41	4	5724	248	4180	2032	2098	50	1044	252	132	120	612	864	612	882	612	882	612	648
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216																	216
	ВСЕГО по учебному плану:	18	41	4	5940	248	4180	2032	2098	50	1044	252	132	120	612	864	612	882	612	882	612	864
	Недельная нагрузка														36	36	36	36	36	36	36	48
															576	828	576	810	396	666	360	216

вс
гр
д

дисциплин и МДК

Государственная итоговая аттестация - 6 недель 1.1. Дипломный проект 1.2. Демонстрационный экзамен	4428									
	324	учебной практики				36	36	108	72	72
	576	производств. практики					144	72	180	180
	144	преддипломн. практики								144
	18	экзаменов	2	2	2	2	3	2	1	4
	41	дифференцированных зачетов	1	9*	2	8*	3	7*	7*	4*
	4	зачетов	1*	0	1*	0	1*	0	1*	0

* в т.ч. зачет по физической культуре

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. помещений

№ п/п	Наименование
	Кабинеты
1.	Русского языка и литературы
2.	Математики
3.	Физики
4.	Химии
5.	Социально-экономических дисциплин
6.	Иностранного языка
7.	Информатики
8.	Географии
9.	Биологии
10.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
11.	Инженерной графики
12.	Технической механики
13.	Управления транспортным средством и безопасности движения
14.	Материаловедения
15.	Гидравлики и теплотехники
16.	Агрономии
17.	Зоотехнии
18.	Экологических основ природопользования
19.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
1.	вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2.	программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем
3.	программирования и баз данных
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион
3	Бассейн
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал