«Утверждаю»

Директор АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БАЛТИЙСКИЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ТЕХНИКУМ»

Сергеев В.В.

«15» ноября 2013

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы

среднего профессионального образования

АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БАЛТИЙСКИЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ТЕХНИКУМ»

по специальности среднего профессионального образования

**230401 «Информационные системы»** (по отраслям)

по программе базовой подготовки

Квалификация: **51. Техник по информационным системам**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок освоения ОПОП – **2 года 10 мес**.

на базе среднего общего образования

Профиль получаемого профессионального образования

**Среднее профессиональное образование**

1. **Пояснительная записка**

**1.1. Нормативная база реализации ОПОП ОУ**

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «БАЛТИЙСКИЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ТЕХНИКУМ» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 688 от 23.06.2010 г. 230401 «Информационные системы» (по отраслям) и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1089 от 5.03.2004 г, а также в соответствии с типовым положением об образовательном учреждении СПО и Уставом техникума.

**1.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

Учебный процесс организуется и проводится в соответствии с инструкцией по организации учебного процесса в АНО ПО «БИТ».

* Начало занятий для всех курсов очного обучения – 1 сентября*;*
* нормы учебной нагрузки студентов*:*

обязательная учебная нагрузка студентов при освоении основной профессиональной образовательной программы включает обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе модулей;

максимальная учебная нагрузка включает все виды обязательной учебной нагрузки и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы;

максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю;

максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при освоении основной профессиональной образовательной программы СПО в очной форме (в том числе в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования) составляет 36 академических часов в неделю;

объем обязательной аудиторной учебной нагрузки в неделю при освоении ОПОП в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования в соответствии с требованиями СанПиН 2.4.3.1186-03 уменьшен в условиях 5-дневной учебной недели – на первом году обучения до 34 часов в неделю и на втором году обучения – до 35 часов а неделю;

максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при освоении основной профессиональной образовательной программы в заочной форме составляет 160 академических часов в год; в эту нагрузку не входит учебная и производственная практика в составе профессиональных модулей; она реализуется обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета;

* преддипломная практика, предусмотренная ФГОС СПО, является обязательной для всех студентов, осваивающих основные профессиональные образовательные программы, в том числе и в заочной форме; она проводится после последней сессии и реализуется по направлению техникума; обязательная учебная нагрузка обучающихся при прохождении преддипломной практики составляет 36 часов в неделю;
* консультации предусматриваются в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.
* консультации для заочной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на каждого обучающегося в учебном году.
* продолжительность учебной недели - пятидневная*;*
* продолжительность учебных занятий – 1час 30 минут, лекционные занятия проводятся потоку (не более двух учебных групп)*;*
* контроль и оценка процесса и результатов освоения ОПОП осуществляется в виде*:*

контрольных работ, зачетов (в том числе дифференцированные зачеты с выставлением балльных отметок) и экзаменов (в т. ч. экзамены (квалификационные) по каждому профессиональному модулю без выставления балльных отметок);

промежуточная аттестация в условиях реализации модульно-компетентностного подхода в профессиональном образовании проводится непосредственно после завершения освоения программ профессиональных модулей и/или учебных дисциплин, а также) после изучения междисциплинарных курсов и прохождения учебной и производственной практики в составе профессионального модуля;

промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля;

на промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится суммарно 72 часа (2 недели) в году, в последний год обучения – 36 часов (1 неделя);

в соответствии с Типовым положением об учреждении среднего профессионального образования в каждом учебном году количество экзаменов не должно превышать 8, а количество зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

* порядок проведения практик*:*

учебная практика проводится в компьютерных классах на базе техникума, продолжительность – 11недель;

производственная практика проводится на профильных предприятиях, организациях и фирмах города и области, продолжительность – 14 недель;

преддипломная практика проводится на предприятии или в техникуме в зависимости от тематики выбранной квалификационной работы, продолжительность – 4 недели;

* время и сроки проведения каникул 8-11недель:

зимние – 2недели в январе, летние – 9 недель в июле и августе.

**1.3. Общеобразовательный цикл**

**1.3.1. Нормативная база**

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «БАЛТИЙСКИЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ТЕХНИКУМ» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 688 от 23.06.2010 г. 230401 «Информационные системы» (по отраслям) и на основе «Рекомендаций по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. № 03-1180) (далее – Рекомендации Минобрнауки России, 2007), , а также в соответствии с типовым положением об образовательном учреждении СПО и Уставом техникума.

**1.3.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

Техникум при разработке учебного плана ОПОП СПО учитывает, что 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, увеличивается 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 теоретическое обучение в объеме 1404 часа, распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла ОПОП СПО, опираясь на Рекомендации Минобрнауки России, 2007.

* Начало занятий – 1 сентября*;*
* контроль и оценка процесса и результатов освоения ОПОП осуществляется в виде

текущего контроля и промежуточной аттестации.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС НПО/СПО. Экзамены проводятся по русскому языку, математике и информатике. По русскому языку и математике – в письменной форме, по информатике – в устной. На промежуточную аттестацию отводится суммарно 72 часа (2 недели) в году.

* консультации предусматриваются в объеме 100 часов на учебную группу;
* продолжительность учебной недели - пятидневная*;*
* продолжительность учебных занятий – 1час 30 минут, лекционные занятия проводятся потоку (не более двух учебных групп)*.*

Время и сроки проведения каникул 8-11недель: зимние – 2недели в январе, летние – 9 недель в июле и августе.

**1.4. Формирование вариативной части ОПОП**

Вариативная часть циклов ОПОП в объеме 1350 часов максимальной учебной нагрузки направлена на:

изучение профессионального модуля ПМ 04 «Защита информации в АИС». Обязательная учебная нагрузка по данному модулю составляет 598 часов;

изучение дисциплин – «Русский язык и культура речи» - 56 часов; «Основы права» - 32 часа; «Информационные технологии» - 50 часов; «Экономика организации» - 100 часов; «Менеджмент» - 32 часа.

**1.5. Порядок аттестации обучающихся**

**1.5.1.Промежуточная аттестация студентов**

Формы и сроки промежуточной аттестации указываются в рабочих учебных планах по специальности. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации не должно превышать 8 в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре и факультативным дисциплинам. К экзаменам, допускаются студенты, полностью выполнившие все практические, лабораторные, расчетно-графические и курсовые проекты (работы) и не имеющие неудовлетворительных оценок по итогам текущего контроля знаний, а также задолженностей за предыдущий семестр обучения. Экзамены проводятся по расписанию, утвержденному директором техникума. Расписание доводится до сведения студентов и преподавателей не позднее, чем за 2 недели до начала экзаменационной сессии.

При составлении расписания экзаменов соблюдаются следующие требования:

а) в течение дня в учебной группе разрешается проводить только один устный или письменный экзамен;

б) длительность перерыва между экзаменами устанавливается с учетом объема дисциплины, но не менее двух календарных дней.

Первый экзамен может быть проведен в первый день экзаменационной сессии.

В период подготовки к экзамену проводятся консультации по экзаменационным материалам за счет общего бюджета времени, отведенного на консультации.

Проведение экзамена по дисциплине или комплексному экзамену по двум или нескольким дисциплинам

Экзамен проводится в специально подготовленных помещениях. На выполнение задания по билету студенту отводится не более 1 академического часа.

Экзамен принимается, как правило, преподавателем, который вел учебные занятия по данной дисциплине в экзаменуемой группе. На сдачу устного экзамена предусматривается не более одной трети академического часа на каждого студента, на сдачу письменного экзамена - не более трех часов на учебную группу.

Комплексный экзамен по двум или нескольким дисциплинам принимается, как правило, теми преподавателями, которые вели занятия по этим дисциплинам в экзаменуемой группе. На сдачу устного экзамена предусматривается не более половины академического часа на каждого студента, на сдачу письменного - не более трех часов на учебную группу.

Оценка, полученная на экзамене, заносится в зачетную книжку студента (кроме неудовлетворительной) и экзаменационную ведомость (в том числе и неудовлетворительные). Уровень подготовки студента оценивается: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно).

Экзаменационная оценка по дисциплине за данный семестр является определяющей независимо от полученных в семестре оценок текущего контроля по дисциплине.

Подготовка и проведение зачета и контрольной работы по отдельной дисциплине

Зачет и контрольная работа проводятся за счет объема времени, отводимого на изучение дисциплины.

Зачет проводится в специально подготовленных помещениях. На выполнение задания по билету студенту отводится не более трети академического часа.

Зачет принимается, как правило, преподавателем, который вел учебные занятия по данной дисциплине в учебной группе. На сдачу устного зачета предусматривается не более одной трети академического часа на каждого студента, на сдачу письменного экзамена - не более трех часов на учебную группу.

При проведении зачета уровень подготовки студента фиксируется в зачетной книжке словом «зачет». При проведении дифференцированного зачета и контрольной работы уровень подготовки студента оценивается в баллах: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно).

**1.5.2. Государственная итоговая аттестация выпускников**

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в виде защиты выпускной квалификационной работы. Допуск студентов к государственной итоговой аттестации осуществляется на основании приказа директора техникума. В приказ включаются студенты выпускного курса, выполнившие все требования учебного плана и учебных программ; сдавшие экзамены и зачеты по всем дисциплинам и прошедшие производственную и преддипломную практики. Расписание защиты выпускных работ , утвержденное Директором техникума объявляется выпускникам не позднее, чем за месяц до начала работы ГАК. Для подготовки к защите выпускных работ выделяется 5-6 дней.

Результаты защиты выпускных работ и сдачи государственных экзаменов определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Итоги защиты выпускных работ и сдачи государственных экзаменов объявляются студентам в день утверждения экзаменационной ведомости председателем Государственной аттестационной комиссии.

По окончании защиты выпускных работ и сдачи государственных экзаменов Государственная аттестационная комиссия принимает решение в отношении каждого выпускника о выдаче диплома или диплома с отличием.

Решение Государственной аттестационной комиссии по выпуску обучаемых является основанием для выдачи диплома государственного образца окончившему техникум.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам** | **Учебная практика** | **Производственная практика** | | **Промежуточная аттестация** | **Государственная (итоговая) аттестация** | **Каникулы** | **Всего**  **(по курсам)** |
| **по профилю**  **специальности СПО** | **преддипломная** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| I курс | 39 нед. | - | - | - | 2 нед. | - | 11 нед. | 52нед. |
| II курс | 29 нед. | 10нед. | - | - | 2 нед. | - | 10,5нед. | 52нед |
| III курс | 38 нед | 1нед. | - | - | 2 нед. | - | 10,5нед. | 52 нед. |
| IV курс | 17 нед. | - | 14 нед. | 4 нед. | 1 нед. | 6 нед. | 2 нед. | 43 нед. |
| **Всего** | 84 нед. | 11нед. | 14 нед. | 4 нед. | 5 нед. | 6 нед. | 23 нед. | 147нед |

**3 План учебного процесса**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час.)** | | | | | **Распределение обязательной учебной нагрузки** (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам**  **(час. в семестр)** | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная работа** | **Обязательная** | | | I курс | | II курс | | III курс | | IV курс | |
| **всего занятий** | в т. ч. | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **лаб. и практ. занятий** | **курсовых работ (проектов)** | 1 сем.  17 нед. | 2 сем.  22нед. | 3 сем.  17нед. | 4 сем.  12нед. | 5 сем.  17нед. | 6 сем.  20нед. | 7 сем.  18нед. | 8 сем.  23нед. |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** | **З/2,ДЗ/8,Э/3** | **2106** | **702** | **1404** | **666** | **-** | **612** | **792** |  |  |  |  |  |  |
| **ОДб.00** | **Базовые дисциплины** | **З/2,ДЗ/5,Э/1** | **1270** | **420** | **850** | **402** | **-** | **381** | **469** |  |  |  |  |  |  |
| ОДб.01 | Русский язык | \_ ,\_, Э | 128 | 50 | 78 | 28 | - | 68 | 10 |  |  |  |  |  |  |
| ОДб.02 | Литература | \_, ДЗ, \_ | 167 | 50 | 117 | 47 | - | 48 | 69 |  |  |  |  |  |  |
| ОДб.03 | Иностранный язык | \_, ДЗ, \_ | 128 | 50 | 78 | 78 | - | 34 | 44 |  |  |  |  |  |  |
| ОДб.04 | История | \_,ДЗ, \_ | 167 | 50 | 117 | 27 | - | 68 | 49 |  |  |  |  |  |  |
| ОДб.05 | Обществознание (включая экономику и право) | \_, ДЗ, \_ | 167 | 50 | 117 | 27 | - | 34 | 83 |  |  |  |  |  |  |
| ОДб.06 | Химия | \_, ДЗ, \_ | 118 | 40 | 78 | 34 | - | - | 78 |  |  |  |  |  |  |
| ОДб.07 | Биология | З, \_, \_ | 118 | 40 | 78 | 24 | - | 78 | - |  |  |  |  |  |  |
| ОДб.08 | Физическая культура | З, ДЗ, – | 177 | 60 | 117 | 117 | - | 51 | 66 |  |  |  |  |  |  |
| ОДб.09 | ОБЖ | З, \_, \_ | 100 | 30 | 70 | 20 | - | - | 70 |  |  |  |  |  |  |
| **ОДп.00** | **Профильные дисциплины** | **ДЗ/3,Э/2** | **836** | **282** | **554** | **264** | **-** | **231** | **323** |  |  |  |  |  |  |
| ОДп.01 | Математика | –, ДЗ, Э | 430 | 140 | 290 | 150 | - | 115 | 175 |  |  |  |  |  |  |
| ОДп.02 | Информатика и ИКТ | –, ДЗ, Э | 147 | 52 | 95 | 45 | - | 48 | 47 |  |  |  |  |  |  |
| ОДп.03 | Физика | \_, ДЗ,\_ | 259 | 90 | 169 | 69 | - | 68 | 101 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | **З/3/ДЗ/3/Э1** | **838** | **318** | **520** | **392** | **0** |  |  | **216** | **124** | **84** | **72** | **24** |  |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | \_, ДЗ, \_ | 68 | 20 | 48 | 10 |  |  |  | - | 48 |  |  |  |  |
| ОГСЭ.02 | История | \_, ДЗ, \_ | 68 | 20 | 48 | 10 |  |  |  | 48 | - |  |  |  |  |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | З, ДЗ, Э | 248 | 80 | 168 | 168 |  |  |  | 36 | 32 | 40 | 36 | 24 | - |
| ОГСЭ.04 | Русский язык и культура речи | З, \_, \_ | 76 | 20 | 56 | 28 |  |  |  | 56 | - |  |  |  |  |
| ОГСЭ.05 | Основы права | З, \_, \_ | 42 | 10 | 32 | 8 |  |  |  | 32 | - |  |  |  |  |
| ОГСЭ.06 | Физическая культура | З,ДЗ, – | 336 | 168 | 168 | 168 |  |  |  | 44 | 44 | 44 | 36 | - | - |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный цикл** | **\_, ДЗ/2,Э/1** | **480** | **170** | **310** | **130** |  |  |  | **150** | **80** | **80** |  |  |  |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики | \_, \_, Э | 240 | 90 | 150 | 70 |  |  |  | 150 | - |  |  |  |  |
| ЕН.02 | Элементы математической логики | \_, ДЗ, \_ | 120 | 40 | 80 | 30 |  |  |  |  | 80 |  |  |  |  |
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | \_, ДЗ, \_ | 120 | 40 | 80 | 30 |  |  |  |  |  | 80 |  |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** | **З/2ДЗ/7,Э/8** | **3120** | **1024** | **2090** | **994** | **60** |  |  | **230** | **332** | **448** | **648** | **552** |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | **З/2,ДЗ/6,Э/5** | **1528** | **500** | **1028** | **412** | **30** |  |  | **230** | **212** | **328** | **258** |  |  |
| ОП.01 | Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем | \_, ДЗ, \_ | 120 | 40 | 80 | 30 |  |  |  | 80 |  |  |  |  |  |
| ОП.02 | Операционные системы | \_, \_, Э | 150 | 50 | 100 | 50 |  |  |  |  | 100 |  |  |  |  |
| ОП.03 | Компьютерные сети | \_, \_, Э | 120 | 40 | 80 | 30 |  |  |  |  |  | 80 |  |  |  |
| ОП.04 | Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение | З,\_. \_ | 60 | 20 | 40 | 10 |  |  |  | 40 |  |  |  |  |  |
| ОП.05 | Устройство и функционирование ИС | \_, \_, Э | 130 | 40 | 90 | 20 |  |  |  |  |  |  | 90 |  |  |
| ОП.06 | Основы алгоритмизации и программирования | \_, \_, Э | 220 | 70 | 150 | 70 |  |  |  |  | 112 | 38 |  |  |  |
| ОП.07 | Основы проектирования баз данных | \_, \_, Э | 200 | 70 | 130 | 60 | 30 |  |  |  |  | 130 |  |  |  |
| ОП.08 | Технические средства информатизации | \_, ДЗ, \_ | 90 | 30 | 60 | 20 |  |  |  | 60 |  |  |  |  |  |
| ОП.09 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | \_, ДЗ, \_ | 68 | 20 | 48 | 20 |  |  |  |  |  | 48 |  |  |  |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | \_, ДЗ, \_ | 98 | 30 | 68 | 48 |  |  |  |  |  |  | 68 |  |  |
| ОП.11 | Экономика организации | \_, ДЗ, \_ | 150 | 50 | 100 | 20 |  |  |  |  |  |  | 100 |  |  |
| ОП.12 | Менеджмент | З,\_. \_ | 42 | 10 | 32 | 4 |  |  |  |  |  | 32 |  |  |  |
| ОП.13 | Информационные технологии | \_, ДЗ, \_ | 80 | 30 | 50 | 30 |  |  |  | 50 |  |  |  |  |  |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **\_,ДЗ/1/Э/3** | **1586** | **524** | **1062** | **582** | **30** |  |  |  |  | **120** | **390** | **552** |  |
| **ПМ.01** | **Эксплуатация и модификация информационных систем** | **Э(к)** | **444** | **184** | **260** | **120** |  |  |  |  |  | **120** | **140** |  |  |
| МДК.01.01 | Эксплуатация информационных систем | \_, ДЗ, \_ | 244 | 104 | 140 | 70 |  |  |  |  |  |  | 140 |  |  |
| МДК.01.02 | Методы и средства проектирования ИС | \_, ДЗ, \_ | 200 | 80 | 120 | 50 |  |  |  |  |  | 120 |  |  |  |
| **ПМ.02** | **Разработка бизнес-приложений** | **Э(к)** | **460** | **180** | **280** | **150** | **30** |  |  |  |  |  | **90** | **190** |  |
| МДК 02.01 | Информационные технологии бизнес-процессов | –, ДЗ, – | 310 | 130 | 180 | 80 | 30 |  |  |  |  |  | 90 | 90 |  |
| МДК 02.02 | Управление проектами | \_, ДЗ, \_ | 150 | 50 | 100 | 70 |  |  |  |  |  |  |  | 100 |  |
| **ПМ.03** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** | **Э(к)** | **234** | **80** | **154** | **154** |  | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **\*** | **154** |  |
|  | Администрирование локальных сетей | \_, ДЗ, \_ | 90 | 30 | 60 | 60 |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | 60 |  |
|  | Компьютерная графика и моделирование | –, ДЗ, – | 80 | 30 | 50 | 50 |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | 50 |  |
|  | Эксплуатация и ремонт вычислительной техники | –, ДЗ, – | 64 | 20 | 44 | 44 |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | 44 |  |
| **ПМ.04** | **Защита информации в АИС** | **\_, ДЗ, \_** | **448** | **80** | **368** | **158** |  |  |  |  |  |  | **160** | **208** |  |
|  | Основы информационной безопасности | З,\_. \_ | 80 | 20 | 60 | 20 |  |  |  |  |  |  | 60 |  |  |
|  | Основы компьютерной безопасности | З,\_. \_ | 148 | 30 | 118 | 68 |  |  |  |  |  |  | 40 | 78 |  |
|  | Криптографические методы защиты информации | З,\_. \_ | 70 | 10 | 60 | 30 |  |  |  |  |  |  | 60 |  |  |
|  | Технические средства защиты информации | З,\_. \_ | 60 | 10 | 50 | 20 |  |  |  |  |  |  |  | 50 |  |
|  | Безопасность и управление доступом в ИС | З,\_. \_ | 90 | 10 | 80 | 20 |  |  |  |  |  |  |  | 80 |  |
| **Всего** | | **З/5,ДЗ/12,Э/12** | **4536** | **1512** | **3024** | **1516** | **60** |  |  | **612** | **504** | **612** | **720** | **576** |  |
| **ПДП** | **Преддипломная практика** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 нед. |
| **ГИА** | **Государственная (итоговая) аттестация** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 нед. |
| **Консультации** на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 час.)  **Государственная (итоговая) аттестация**  1.1. Выпускная квалификационная работа в форме:  дипломной работы  Выполнение дипломной работы с 10 мая по 10 июня (всего 4 нед.)  Защита дипломной работы (проекта) с 11 июня по 25 июня (всего 2 нед.) | | | | | **Всего** | дисциплин и МДК | | 7 | 8 | 10 | 6 | 9 | 10 | 9 | - |
| учебной практики | | - | - |  | 10нед |  | 1нед | - | - |
| производств. практики | | - | - |  | - |  | - |  | 14нед |
| преддипломн. практики | | - | - |  | - |  | - |  | 4нед |
| экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных)) | | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | - |
| дифф. зачетов | | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 5 |  |
| зачетов | | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | - |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№№**  **п/п** | **Наименование** | | |
|  | **Кабинеты** | **Лаборатории** | **Спортивный комплекс** |
| **1** | Социально-экономических дисциплин | Информационных систем | Спортивный зал |
| **2** | Метрологии и стандартизации | Архитектуры вычислительных систем |  |
| **3** | Иностранного языка | Технических средств информатизации |  |
| **5** | безопасности жизнедеятельности | Компьютерных сетей |  |
| **6** | Математических дисциплин |  | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| **7** | Программирования и баз данных |  |  |
| **8** | Разработки бизнес приложений |  |  |
| **9** | Проектирования информационных систем |  |  |