

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ 2018-19 УЧЕБНОГО ГОДА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 09.02.05 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (ПО ОТРАСЛЯМ)**

Учебный план по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей, учебной и производственной практики, промежуточной и государственной итоговой аттестации, а также самостоятельной учебной деятельности обучающихся.

Учебный план предназначен для реализации программы подготовки специалистов среднего звена в КГАПОУ «Пермский техникум промышленных и информационных технологий»

1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (далее- ППССЗ) по специальности 09.02.05 Прикладная информатика.

Учебный план ППССЗ среднего профессионального образования разработан в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 09.02.05 Прикладная информатика утвержденным приказом № 1001 от 13.08.2014 г.;
- Приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- Приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказом Минобрнауки России от 22 января 2014г. №31 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом от 14 июня 2013г. №464»;
- Приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказом Минобрнауки России от 25 октября 2013г. №1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Письмом Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и наук от 17 февраля 2014г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29 декабря 2010г. № 189 (редакция от 25 декабря 2013г.) «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общих образовательных

учреждениях» (вместе с СанПиН 2.4.2.2821-10. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы») (зарегистрировано в Минюсте России 03.03.2011 № 1993);

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

- учебный процесс начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком;
- продолжительность каникул, составляет 2 недели в зимний период, и 9 недель в летний период.;
- продолжительность учебной недели – 6 дней;
- продолжительность учебных занятий – 45 минут, занятия группируются парами;
- максимальный объем учебной нагрузки (включает все виды обязательной учебной нагрузки и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы) обучающегося составляет 54 академических часов в неделю;
- обязательный объем аудиторной нагрузки (включает обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе модулей) составляет 36 часов в неделю;
- лабораторные и практические занятия по дисциплинам «Физическая культура», «Иностранный язык», и «Информатика», проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек;
- учебная практика в количестве 8 недель проводится в лабораториях техникума;
- производственная практика в количестве 7 недель проводится в организациях и на предприятиях;
- производственная практика (преддипломная) – 4 недели;
- учебная и производственная практика проводятся концентрированно или рассредоточено, в зависимости от ежегодного календарного графика учебного процесса.
- консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть в объеме 1008 часов (обязательная учебная нагрузка) распределена следующим образом:

Наименование дисциплины, МДК	Количество часов
ПМ.01. Обработка отраслевой информации	568
МДК.01.01 Обработка отраслевой информации	200
МДК. 01.02. Технологии электронного документооборота	142

МДК.01.03. Технологии передачи и публикации цифровой информации	140
МДК.01.04. Технические средства информатизации	86
ПМ.02 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	240
МДК.02.02 Разработка, внедрение и адаптация программ на платформе 1:c	120
МДК.02.03 Разработка и эксплуатация баз данных	120
ПМ.03 Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	100
МДК.03.01 Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	100
ПМ.04 Обеспечение проектной деятельности	100
МДК.04.01 Обеспечение проектной деятельности	100
ИТОГО	1008

1.5. Порядок аттестации обучающихся.

- Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей и оценка уровня сформированности общих и профессиональных компетенций обучающихся.

- Оценка качества освоения ППСЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

- Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты, дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на дисциплину, экзамены проводятся за счет времени, отведенного учебным планом. Формой итоговой аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный). Учебным планом предусмотрено 7 недель на промежуточную аттестацию.

Количество экзаменов в год не превышает 8, а количество дифференцированных зачетов/зачетов не более 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре;

- сдача экзаменов по дисциплинам относящихся общеобразовательному циклу проводится концентрированно.

- экзамен квалификационный проводится после изучения каждого профессионального модуля с целью проверки уровня освоения общих и профессиональных компетенций;

- Аттестация по итогам учебной практики проводится в форме дифференцированного зачета .

- Аттестация по итогам производственной практике , включая преддипломную проводится в форме дифференцированного зачета.

- Государственная итоговая аттестация включает в себя выполнение и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы). К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академических задолженностей и в полном объеме выполнившие учебный план . Объем времени отводимый на подготовку и защиту ВКР составляет 6 недель. По завершении обучения, при условии успешного прохождения итоговой аттестации

обучающемуся выдается диплом о получении среднего профессионального образования , с присвоением квалификации техник-програмист

1.6. Иное

Практикоориентированность профессиональной подготовки – 65 %.