

ФГОС
от 9 декабря 2016 года
№ 1547

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГБПОУ
«Нижегородский Губернский колледж»
_____ Н.М. Катышева
« 30 » _____ августа 2023 г.

Учебный план

Основной образовательной программы
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Нижегородский Губернский колледж»
по специальности
09.02.07 Информационные системы и программирование
по программе базовой подготовки
Год поступления 2023

Квалификация: разработчик ВЕБ и
мультимедийных приложений
Форма обучения - очная
Нормативный срок освоения ООП –3 года 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального
образования технический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ООП

Настоящий учебный план основной образовательной программы (далее - ООП) Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Нижегородский Губернский колледж» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года № 1547 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г., регистрационный № 44936) (далее – ФГОС СПО).

При разработке настоящего учебного плана основной образовательной программы использованы:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2017 года № 1547 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г., регистрационный № 44936);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 "О практической подготовке обучающихся"
- Приказ Минпросвещения России от 01.09.2022 № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 о направлении рекомендаций по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования;
- Приказ Министерства просвещения РФ № 747 от 17.12.2020 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
- Локальные акты ГБПОУ «Нижегородский Губернский колледж».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Начало учебных занятий на всех курсах - 1 сентября, окончание учебных занятий на каждом курсе в соответствии с календарным графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Продолжительность учебного занятия - 45 минут. Учебные занятия по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам профессиональных модулей проводятся согласно плану учебного процесса.

Объем обязательных учебных занятий в период теоретического обучения и (или) практики - 36 часов в неделю.

При проведении лабораторных работ, практических работ и семинарских занятий, при работе в компьютерном классе группа может делиться на подгруппы численностью 12-13 человек, если это предусмотрено содержанием учебной программы, при наличии методических рекомендаций и учебно-методического комплекса.

Общая продолжительность каникул при освоении основной образовательной программы составляет 10-11 недель в учебном году, в том числе 2 недели в зимний период. На последнем курсе обучения продолжительность каникул – 2 недели в зимний период.

Практическая подготовка является обязательным разделом ООП. Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы. Практика, как компонент практической подготовки, реализуется в виде учебной и производственной практик.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся практических профессиональных умений, приобретение первоначального опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций и может проводиться в колледже и в профильных организациях.

Производственная практика (по профилю специальности) направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей по каждому из видов профессиональной деятельности и проводится в профильных организациях согласно заключенным договорам.

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) могут проводиться рассредоточенно или концентрированно.

Производственная практика для подготовки и написания дипломной работы обучающихся является завершающим этапом обучения, направлена на углубление обучающимися первоначального профессионального опыта, дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, проверку их готовности к самостоятельной трудовой деятельности. Данная практика проводится концентрированно (непрерывно) после освоения полного курса обучения.

Продолжительность и сроки каждого вида практики определяются по каждому профессиональному модулю.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются колледжем по каждому виду практики. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Практика может осуществляться как концентрированно, так и путем чередования с теоретическими занятиями.

Результаты прохождения практики представляются обучающимся в колледж, и учитывается при прохождении государственной итоговой аттестации.

Практика завершается дифференцированным зачетом или комплексным дифференцированным зачетом.

Практикоориентированность ООП – 57,0%.

1.3. Общеобразовательный цикл.

Общеобразовательный цикл основной сформирован в соответствии со следующими документами:

- Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказом Минпросвещения России от 22.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;

- Приказом Минобрнауки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

- Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной среднего профессионального образования на базе основного общего образования (письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения №05-592 от 01.03.2023).

Общеобразовательный цикл является частью образовательной программы, 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, в совокупности обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла составляет 1476 часов.

Общеобразовательный цикл содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности». Объем освоения дисциплин определен спецификой специальности Информационные системы и программирование.

Индивидуальный проект может быть представлен в виде учебного исследования или учебного проекта, выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя (тьютора) по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой специальности.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся 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 дисциплин общеобразовательного цикла сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Для всех учебных дисциплин общеобразовательного цикла предусмотрена обязательная промежуточная аттестация по результатам их освоения в форме дифференцированного зачета или экзамена. Промежуточная аттестация (в том числе экзамен) проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины. В 1 семестре предусмотрен 1 экзамен – русский язык, во 2 семестре – 4 экзамена – математика, информатика, история, физика.

1.4. Формирование вариативной части ООП.

Вариативная часть образовательной программы дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу по выбранной квалификации (разработчик веб и мультимедийных приложений), углубления подготовки обучающегося, формирования общих и профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

За счет вариативной части (1248 часов) на основании рекомендаций работодателей и решения МК «Информатика и ВТ» введены дисциплины:

- Начертательная геометрия и ИЗО – 116 часов;

Увеличен объем часов на изучение дисциплин и проведение промежуточной аттестации примерной основной образовательной программы:

- ОГСЭ.00 – 16 часов;

- ЕН.00 – 137 час;

- ОП.00 – 285 часов;

- П.00 – 694 часа.

1.5. Порядок аттестации обучающихся.

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения. Все виды аттестаций (промежуточная и государственная итоговая) проводятся согласно локальным актам.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена, комплексного экзамена, экзамена по модулю. Обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям – экзамен по модулю. Если модуль содержит несколько междисциплинарных курсов, возможно проведение комплексного экзамена или дифференцированного зачета по всем междисциплинарным курсам в составе этого модуля.

Выполнение курсовой работы – вид учебной работы по дисциплине или междисциплинарному курсу. На весь период обучения запланирована одна курсовая работа: ПМ 08 Разработка дизайна ВЕБ приложений.

Зачеты, дифференцированные зачеты по Физической культуре в течение всего периода обучения не входят в число допустимых – 10 в каждом учебном году.

В 7 и 8 семестрах обучения предусматривается концентрированное изучение отдельных учебных дисциплин и междисциплинарных курсов, поэтому аттестация по ним (экзамены) проводится по мере завершения их изучения. Это отражено в календарном графике учебного процесса и календарном графике аттестаций. Дни на подготовку к экзаменам не предоставляется.

Государственная итоговая аттестация включает в себя подготовку дипломной работы и защиту ее, демонстрационный экзамен. Тематика дипломной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

Кабинеты:

- Социально-экономических дисциплин;
- Иностранного языка (лингвфонный);
- Математических дисциплин;
- Естественнонаучных дисциплин;
- Информатики;
- Безопасности жизнедеятельности;
- Метрологии и стандартизации;
- Социальной психологии;
- Русского языка и литературы;
- Основ безопасности жизнедеятельности;
- Географии;
- Физики;
- Истории и обществознания.

Лаборатории:

- Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств;
- Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем;
- Программирования и баз данных;
- Организации и принципов построения информационных систем;
- Информационных ресурсов;
- Разработки веб-приложений.

Студии:

- Инженерной и компьютерной графики;
- Разработки дизайна веб-приложений.

Спортивный комплекс

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
Актный зал

5. УЧЕБНАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА
СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 09.02.07. ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ
КВАЛИФИКАЦИЯ – РАЗРАБОТЧИК ВЕБ И МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

Индекс	Наименование	Семестр	Неделя
УП.05	Учебная практика	4, 6	4
ПП.05	Производственная практика	6	5
УП.08	Учебная практика	4, 5	4
ПП.08	Производственная практика	5	5
УП.09	Учебная практика	7,8	3
ПП.09	Производственная практика	8	4
ПДП	Преддипломная практика	8	4
Итого:			29

