

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СТАРООСКОЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. А.А. УГАРОВА
 (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения
 высшего образования
 «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»»



УТВЕРЖДАЮ

Директор СТИ
 НИТУ «МИСИС» _____ А.В. Боева
 «20» 06 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 20.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07 Информационные системы и программирование

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

Кафедра: Отделение информационных технологий

Квалификация: <i>Специалист по информационным системам</i>	Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
Программа подготовки: <i>базовая</i>	Учебный год	2023-2024
Форма обучения: <i>Очная</i>	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1547 от 09.12.2016
Срок получения образования по ОП: <i>2 г. 10 м.</i>		
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: <i>среднее общее образование</i>		

Основной	Виды деятельности
+	Осуществление интеграции программных модулей
+	Ревьюирование программных продуктов
+	Проектирование и разработка информационных систем
+	Сопровождение информационных систем
+	Сoadминистрирование баз данных и серверов
+	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора ОПК по УР _____ / Е.Н. Береговенко/
 Зам. директора ОПК по МР _____ / О.В. Дерикот/
 Председатель П(Ц)К специальности 09.02.07 _____ / Д.Э.Новиков/

8. Пояснения к учебному плану

Пояснительная записка

Настоящий учебный план разработан на основе: 1) Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 09.12.2016 №1547 (с изменениями и дополнениями от 17.12.2020 г., 01.09.2022 г.); 2) Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 24.08.2022 г. №762; 3) Приказа Министерства науки и высшего образования РФ, Министерства просвещения РФ № 885/390 от 05.09 2020г. «О практической подготовке обучающихся»; 4) Приказа Министерства просвещения РФ №800 от 8.11.2021г. «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; 5) Примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.07, разработанной в 2021 г. (Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО №П-24 от 02.02.2022 г.); 6) иных локальных актов НИТУ «МИСИС», СТИ НИТУ «МИСИС», ОПК СТИ НИТУ «МИСИС». Организация учебного процесса предполагает продолжительность учебной недели - 6 дней; продолжительность занятий (группировка парами) - 1 час 30 мин. Текущий контроль знаний осуществляется в форме самостоятельных работ, защиты практических и лабораторных работ, письменного и устного опроса, тестирования и др. Консультации проводятся из расчета 100 часов на группу обучающихся на каждый учебный год. Учебная практика проводится рассредоточенно параллельно с аудиторными занятиями; производственная практика (по профилю специальности и преддипломная) проводится концентрированно. Курсовые работы предусмотрены по междисциплинарным курсам профессионального цикла: "Разработка кода информационных систем", "Управление и автоматизация баз данных". Итоговая аттестация проходит в форме защиты дипломных работ и демонстрационного экзамена. Требования к содержанию, объёму и структуре государственной итоговой аттестации (ГИА) определены в программе ГИА.

Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть составляет 1285 часов. Количество часов на освоение: 1) цикла ОГСЭ увеличено на 102 часа; 2) цикла ЕН увеличено на 70 часов 3) общепрофессионального цикла увеличено на 282 часа; 4) профессионального цикла увеличено на 831 часов. Введены междисциплинарные курсы: Проектирование и разработка веб-приложений - в количестве 74 часов; оптимизация веб-приложений - 66 часов. Введена учебная практика УП.09 в количестве 36 часов.

Разработано:

Зав. отделением ИТ О.И. Назарова

