# Министерство образования и науки Челябинской области Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Юрюзанский технологический техникум»

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОУП.11 Информатика

Специальность: 40.02.04 Юриспруденция

Квалификация выпускника Юрист Очная форма обучения Утверждено: Зам.директора по УМР \_\_\_\_\_\_\_(Е.Н.Смирнова) « OL» ОЭ 2024 г.

Образовательная программа среднего профессионального образования по «Информатике», реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности СПО 40.02.04 Юриспруденция

**Организация разработчик** - Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Юрюзанский технологический техникум»

Разработчик - преподаватель ГБПОУ ЮТТ

- Хаджипов Максим Габдрафикович

# СОДЕРЖАНИЕ

## Пояснительная записка

1. Общая характеристика рабочей программы	
общеобразовательной дисциплины «Информатика»	4
2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины	8
3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины	.21
4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной	
дисциплины	. 22
5. Воспитательный компонент	.22
6. Фонд оценочных средств	.24

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.11 Информатика предназначена для изучения в ГБПОУ «ЮТТ», реализующей основную профессиональную образовательную программу по специальности 40.02.04 Юриспруденция. Рабочая программа учебной дисциплины разработана в

соответствии с

требованиями ФГОС СПО для данной специальности на основе Примерной основной образовательной программы: Образовательная программа подготовки специалистов среднего звена Специальность 40.02.04 Юриспруденция. Зарегистрировано в государственном реестре примерных основных образовательных программ № 156 Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № П-256 от 29.07.2022.

Структура рабочей программы составлена в соответствии с требованиями локального нормативного документа «Методическая инструкция по разработке рабочих программ учебных дисциплин на основе ФГОС СПО» (и представленного в инструкции макета.

Общее количество часов, отведенных на изучение содержания составляет: 126 часов.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

В программе представлен паспорт рабочей программы, структура и содержание учебной программы, условия реализации программы учебной дисциплины, контроль и критерии оценок результатов освоения.

Содержание дисциплины состоит из 5 разделов (блоков тем).

# 1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Информатика»

#### 1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО:

Общеобразовательная дисциплина ОУП.11 «ИНФОРМАТИКА» является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 40.02.04 Юриспруденция.

## 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1. Цели дисциплины

общеобразовательной Содержание программы дисциплины «Информатика» направлено на достижение следующих целей: освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в современном обществе, биологических и технических системах; овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом цифровые технологии, в том числе при изучении других дисциплин; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и цифровых технологий при изучении различных учебных предметов; воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности; приобретение опыта использования цифровых технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.

# 1.2.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с $\Phi \Gamma OC\ C\Pi O$ и на основе $\Phi \Gamma OC\ COO$

Коды результатов	Планируемые результаты освоения дисциплины включают
OK 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ПК 1.5	Выполнять требования нормативно-технической документации
ЛР 01	Российскую гражданскую идентичность, патриотизм, уважение к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, прошлое и настоящее многонационального народа России, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн)
ЛР 02	Гражданскую позицию как активного и ответственного члена российского общества, осознающего свои конституционные права и обязанности, уважающего закон и правопорядок, обладающего чувством собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие гуманистические и демократические ценности
ЛР 04	Сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего места в поликультурном мире
ЛР 05	Сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности
ЛР 06	Толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения, способность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам и другим негативным социальным явлениям
ЛР 07	Навыки сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной,

	учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности
ЛР 08	Нравственное сознание и поведение на основе усвоения общечеловеческих ценностей
ЛР 09	Готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение
	к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности
ЛР 10	Эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, общественных отношений
ЛР 11	Принятие и реализацию ценностей здорового и безопасного образа жизни, потребности в физическом
	самосовершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью, неприятие вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков
ЛР 12	Бережное, ответственное и компетентное отношение к физическому и психологическому здоровью, как собственному, так и других людей, умение оказывать первую помощь
ЛР 13	Осознанный выбор будущей профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов; отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем
ЛР 14	Сформированность экологического мышления, понимания влияния социально-экономических процессов на состояние
	природной и социальной среды; приобретение опыта эколого-направленной деятельности
ЛР 15	Ответственное отношение к созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни
MP 01	Умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно осуществлять,
	контролировать и корректировать деятельность, использовать все возможные ресурсы для достижения поставленных целей и
	реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в различных ситуациях
MP 02	Умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты
MP 03	Владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
	способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов
	познания
MP 04	Готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, владение навыками получения
	необходимой информации из словарей разных типов, умение ориентироваться в различных источниках информации,
	критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников
MP 05	Умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных,
	коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности

MP 06	Умение определять назначение и функции различных социальных институтов
MP 07	Умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учетом гражданских и нравственных ценностей
MP 08	Владение языковыми средствами – умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства
MP 09	Владение навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств их достижения
ПРб 01	Сформированность коммуникативной иноязычной компетенции, необходимой для успешной социализации и самореализации как инструмента межкультурного общения в современном поликультурном мире
ПРб 02	Владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка
ПРб 03	Достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения
ПРб 04	Сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях

# 2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

# 2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	126
Основное содержание	72
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	16
практические занятия	56
Профессионально-ориентированное содержание (содержание прикладных модулей)	52
Модуль 1. Основы 1С Предприятие	36
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	8
практические занятия	28
Модуль 2. Работа в справочно-правовых системах (Консультант+, Гарант)	18
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	2
практические занятия	16
Промежуточная аттестация (экзамен)	
ИТОГО	126

# 2.2. Тематический план и содержание дисциплины «Информатика»

Наименование	Содержание учебного материала (основное и	Объем	Формируемые
разделов и тем	профессионально-ориентированное), лабораторные и	часов	компетенции
	практические занятия, прикладной модуль (при наличии)		
	Основное содержание		
Раздел 1.	Информация и информационная деятельность человека	22	
Тема 1.1. Информация	Основное содержание	2	OK1, OK 02,
и информационные	Понятие «информация» как фундаментальное понятие		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
процессы	современной науки. Представление об основных		MP 01, 02, 04, 06,
	информационных процессах, о системах. Кодирование		07, 08, 09
	информации Информация и информационные процессы		ПРб 01,ПРб 02, - ПРб 03
	Теоретическое обучение	2	111 0 03
Тема 1.2. Подходы к	Основное содержание	4	OK1, OK 02,
измерению	Подходы к измерению информации (содержательный,		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
информации	алфавитный, вероятностный). Единицы измерения информации.		MP 01, 02, 04, 06,
	Информационные объекты различных видов. Универсальность		07, 08, 09
	дискретного (цифрового) представления информации. Передача		
	и хранение информации. Определение объемов различных		
	носителей информации. Архив информации		
	Практические занятия «Определение объемов различных	2	
	носителей информации»		
Тема 1.3. Компьютер и	Основное содержание	2	ПРб 01,ПРб 02,

1	п		ПРб 03
цифровое	Принципы построения компьютеров. Принцип открытой		1110 03
представление	архитектуры. Магистраль. Аппаратное устройство компьютера.		
информации.	Внешняя память. Устройства ввода-вывода. Поколения ЭВМ.		
Устройство	Архитектура ЭВМ 5 поколения. Основные характеристики		
компьютера	компьютеров. Программное обеспечение: классификация и его		
	назначение, сетевое программное обеспечение		
	Теоретическое обучение	2	
Тема 1.4. Кодирование	Основное содержание	4	OK1, OK 02,
информации. Системы	Представление о различных системах счисления, представление		ЛР 01, 04, 05, 06,
счисления	вещественного числа в системе счисления с любым основанием,		07, 08, MP 01, 02, 04, 06,
	перевод числа из недесятичной позиционной системы счисления		07, 08, 09
	в десятичную, перевод вещественного числа из 10 СС в другую		
	СС, арифметические действия в разных СС.		
	Представление числовых данных: общие принципы		
	представления данных, форматы представления чисел.		
	Представление текстовых данных: кодовые таблицы символов,		
	объем текстовых данных.		
	Представление графических данных.		
	Представление звуковых данных.		
	Представление видеоданных.		
	Кодирование данных произвольного вида		
	Практические занятия «перевод вещественного числа из 10	4	
	СС в другую СС, арифметические действия в разных СС».		
Тема 1.5. Элементы	Основное содержание	2	ПРб 01,ПРб 02,
			-

комбинаторики,	Основные понятия алгебры логики: высказывание, логические		ПРб 03
теории множеств и	операции, построение таблицы истинности логического		
математической	выражения. Графический метод алгебры логики. Понятие		
логики	множества. Мощность множества. Операции над множествами.		
	Решение логических задач графическим способом		
	Практические занятия «Графический метод алгебры	2	
	логики»		
Тема 1.6.	Основное содержание	2	OK1, OK 02,
Компьютерные сети:	Компьютерные сети их классификация. Работа в локальной сети.		ЛР 01, 04, 05, 06,
локальные сети, сеть	Топологии локальных сетей. Обмен данными. Глобальная сеть		07, 08, MP 01, 02, 04, 06,
Интернет	Интернет. ІР-адресация. Правовые основы работы в сети		07, 08, 09
	Интернет		
	Теоретическое обучение	2	
Тема 1.7. Службы	Основное содержание	2	ПРб 01,ПРб 02,
Интернета	Службы и сервисы Интернета (электронная почта,		ПРб 03
	видеоконференции, форумы, мессенджеры, социальные сети).		
	Поиск в Интернете. Электронная коммерция. Цифровые сервисы		
	государственных услуг. Достоверность информации в		
	Интернете		
	Практические занятия «Достоверность информации в	2	
	Интернете»		
Тема 1.8. Сетевое	Основное содержание	2	OK1, OK 02,
хранение данных и	Организация личного информационного пространства.		ЛР 01, 04, 05, 06,
			•

цифрового контента	Облачные хранилища данных. Разделение прав доступа в		07, 08,
дифрового поптента	облачных хранилищах. Коллективная работа над документами.		MP 01, 02, 04, 06,
	Соблюдение мер безопасности, предотвращающих незаконное		07, 08, 09
	распространение персональных данных		
	Практические занятия «Коллективная работа над	2	
	документами»		
Тема 1.9.	Основное содержание	2	ПРб 01,ПРб 02,
Информационная	Информационная безопасность. Защита информации.		ПРб 03
безопасность	Информационная безопасность в мире, России. Вредоносные		
	программы. Антивирусные программы. Безопасность в		
	Интернете (сетевые угрозы, мошенничество). Тренды в развитии		
	цифровых технологий; риски и прогнозы использования		
	цифровых технологий при решении профессиональных задачи		
	Теоретическое обучение	2	
Раздел 2.	Использование программных систем и сервисов	22	
Тема 2.1. Обработка	Основное содержание	4	OK1, OK 02,
информации в	Текстовые документы. Виды программного обеспечения для		ЛР 01, 04, 05, 06,
текстовых	обработки текстовой информации. Создание текстовых		07, 08, MP 01, 02, 04, 06,
процессорах	документов на компьютере (операции ввода, редактирования,		07, 08, 09
	форматирования)		
	Практические занятия «Создание текстовых документов на	4	
	компьютере»		
Тема 2.2. Технологии	Основное содержание	4	ПРб 01,ПРб 02,

создания	Многостраничные документы. Структура документа.		ПРб 03
структурированных	Гипертекстовые документы. Совместная работа над		OK1, OK 02,
текстовых документов	документом. Шаблоны.		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
Tene Tobbia Aony Men Tob	Практические занятия «Гипертекстовые документы»	4	07, 08,
Тема 2.3.	Основное содержание	4	MP 01, 02, 04, 06,
Компьютерная	Компьютерная графика и её виды. Форматы мультимедийных		07, 08, 09
графика и	файлов. Графические редакторы (ПО Gimp, Inkscape).		
мультимедиа	Программы по записи и редактирования звука (ПО		
	АудиоМастер). Программы редактирования видео (ПО Movavi)		
	Практические занятия «Графические редакторы»	4	
Тема 2.4. Технологии	Основное содержание	4	OK1, OK 02,
обработки	Технологии обработки различных объектов компьютерной		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
графических объектов	графики (растровые и векторные изображения, обработка звука,		MP 01, 02, 04, 06,
	монтаж видео)		07, 08, 09
	Практические занятия «Создание и редактирование видео»	4	
Тема 2.5.	Основное содержание	2	ПРб 01,ПРб 02,
Представление	Виды компьютерных презентаций. Основные этапы разработки		ПРб 03 ОК1, ОК 02,
профессиональной	презентации. Анимация в презентации. Шаблоны. Композиция		ЛР 01, 04, 05, 06,
информации в виде	объектов презентации		07, 08,
презентаций	Практические занятия «Анимация в презентации»	2	
Тема 2.6.	Основное содержание	2	MP 01, 02, 04, 06,
Интерактивные и	Принципы мультимедиа. Интерактивное представление		07, 08, 09
мультимедийные	информации		

объекты на слайде	Практические занятия «Интерактивное представление	2	
	информации»		
Тема 2.7.	Основное содержание	2	OK1, OK 02,
Гипертекстовое	Язык разметки гипертекста HTML. Оформление гипертекстовой		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
представление	страницы. Веб-сайты и веб-страницы		MP 01, 02, 04, 06,
информации	Практические занятия «Веб-сайты и веб-страницы»	2	07, 08, 09
Раздел 3.	Информационное моделирование	28	ПРб 01,ПРб 02, ПРб 03
Тема 3.1.	Основное содержание	2	OK1, OK 02,
Модели и	Представление о компьютерных моделях. Виды моделей.		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
моделирование. Этапы	Адекватность модели. Основные этапы компьютерного		MP 01, 02, 04, 06,
моделирования	моделирования		07, 08, 09
	Теоретическое обучение	2	
Тема 3.2.	Основное содержание	2	ПРб 01,ПРб 02,
Списки, графы,	Структура информации. Списки, графы, деревья. Алгоритм		ПРб 03
деревья	построения дерева решений		
	Теоретическое обучение	2	
Тема 3.3.	Основное содержание	2	OK1, OK 02,
Математические	Алгоритмы моделирования кратчайших путей между		ЛР 01, 04, 05, 06,
модели в	вершинами (Алгоритм Дейкстры, Метод динамического		07, 08, MP 01, 02, 04, 06,
профессиональной	программирования). Элементы теории игр (выигрышная		07, 08, 09
области	стратегия)		
	Практические занятия «Работа в Кумир»	2	
Тема 3.4. Понятие	Основное содержание	4	ПРб 01,ПРб 02,

алгоритма и основные	Понятие алгоритма. Свойства алгоритма. Способы записи		ПРб 03
алгоритмические	алгоритма. Основные алгоритмические структуры. Запись		
структуры	алгоритмов на языке программирования (Pascal, Python, Java,		
	С++, С#). Анализ алгоритмов с помощью трассировочных		
	таблиц		
	Практические занятия «Запись алгоритмов на языке	4	
	программирования (Pascal, Python)»		
Тема 3.5.	Основное содержание	4	OK1, OK 02,
Анализ алгоритмов в	Структурированные типы данных. Массивы. Вспомогательные		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
профессиональной	алгоритмы. Задачи поиска элемента с заданными свойствами.		MP 01, 02, 04, 06,
области	Анализ типовых алгоритмов обработки чисел, числовых		07, 08, 09
	последовательностей и массивов		
	Теоретическое обучение	2	
	Практические занятия «Задачи поиска элемента с	2	
	заданными свойствами»		
Тема 3.6. Базы данных	Основное содержание	6	OK1, OK 02,
как модель	Базы данных как модель предметной области. Таблицы и		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
предметной области	реляционные базы данных		MP 01, 02, 04, 06,
	Теоретическое обучение	2	07, 08, 09
	Практические занятия «Базы данных»	4	
Тема 3.7. Технологии	Основное содержание	2	OK1, OK 02,
обработки	Табличный процессор. Приемы ввода, редактирования,		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
информации в	форматирования в табличном процессоре. Адресация.		07, 08,

электронных таблицах	Сортировка, фильтрация, условное форматирование		MP 01, 02, 04, 06,	
	Практические занятия «Табличный процессор»	2	07, 08, 09	
Тема 3.8. Формулы и	· · ·		ПРб 01,ПРб 02,	
функции в			ПРб 03	
электронных таблицах	функции и их использование. Математические и статистические			
	функции. Логические функции. Финансовые функции.			
	Текстовые функции. Реализация математических моделей в			
	электронных таблицах			
	Практические занятия «Формулы и функции в электронных	2		
	таблицах»			
Тема 3.9.	<b>Гема 3.9.</b> Основное содержание		OK1, OK 02,	
Визуализация данных в электронных таблицах			ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,	
в электронных	Практические занятия «Визуализация данных в	2	MP 01, 02, 04, 06,	
таблицах	электронных таблицах»		07, 08, 09	
Тема 3.10.	Основное содержание	2	ПРб 01,ПРб 02,	
Моделирование в	Моделирование в электронных таблицах (на примерах задач из		ПРб 03	
электронных таблицах	профессиональной области)			
(на примерах задач из	Практические занятия «Моделирование в электронных	2		
профессиональной	таблицах»			
области)				
Профессионально-ориен	нтированное содержание (содержание прикладного модуля)			
Прикладной модуль 1	Основы 1С Предприятие	36		
Гема 1.1. Табличное Содержание		8	OK1, OK 02,	

представление данных	Надстройка 1С Предприятие, табличное представление данных,		ЛР 01, 04, 05, 06,
в 1С	экспорт данных, модели данных, большие данные		07, 08, MP 01, 02, 04, 06,
	Теоретическое обучение	2	07, 08, 09
	Практические занятия «Надстройка 1С Предприятие»	6	ПРб 01,ПРб 02, ПРб 03
Тема 1.2.	Содержание	6	OK1, OK 02,
Ведение учета в 1С	Внесение номенклатуры услуг юридической организации в 1С Предприятие		
	Теоретическое обучение	2	
	Практические занятия «Внесение номенклатуры услуг	4	
	юридической организации в 1С Предприятие»		
Тема 1.3. Склад в 1С	Содержание	6	OК1, ОК 02, ЛР 01, 04, 05, 06,
	Формирование номенклатуры услуг юридической организации в 1С Предприятие		07, 08, MP 01, 02, 04, 06, 07, 08, 09
	Теоретическое обучение	2	
	Практические занятия «Формирование номенклатуры услуг	4	
	юридической организации в 1С Предприятие»		
Тема 1.4 Организация	Содержание	6	OK1, OK 02,
в 1С	Создание юридической организации в 1С Предприятие		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
Теоретическое обучение		2	MP 01, 02, 04, 06,
	4	07, 08, 09	
	в 1С Предприятие»		
Тема 1.5 Счета в 1С	Содержание	10	OK1, OK 02,

	Создание товарных чеков и счетов на оплату услуг юриста в 1С		
	Предприятие	1.0	_
	Практические занятия «Создание товарных чеков и счетов	10	
	на оплату услуг юриста в 1С»		
	Работа в справочно-правовых системах Консультант +,	18	OK1, OK 02,
Прикладной модуль 2	Гарант		ЛР 01, 04, 05, 06, 07, 08,
Тема 2.1 Справочно-	Содержание	2	07,08,
правовые системы			
	Обзор СПС		MP 01, 02, 04, 06,
		2	07, 08, 09
	Теоретическое обучение		ПРб 01,ПРб 02, ПРб 03
			1110 03
Тема 2.2 Основные	Содорум	6	OK1, OK 02,
	Содержание	0	ЛР 01, 04, 05, 06,
приемы в Консультант	Поиск нормативно-правовых актов в Консультант +		07, 08,
+	Практические занятия «Поиск нормативно-правовых актов	6	MP 01, 02, 04, 06,
	в Консультант +»		07, 08, 09
Тема 2.3 Система	Содержание		ПРб 01,ПРб 02,
Гарант Обзор системы Гарант. НПА в Гарант.		4	ПРб 03 ОК1, ОК 02,
	Практические занятия «Обзор системы Гарант. НПА в	4	ЛР 01, 04, 05, 06,
	Гарант»		07, 08,
	Содержание	6	OK1, OK 02,
Тема 2.4 Решение			MP 01, 02, 04, 06,

юридических задач с	Решение юридических задач с помощью справочно-правовых	6	07, 08, 09			
помощью СПС	систем					
Промежуточная аттестация						
(экзамен)						
Всего		126 часа				
Decio		120 4aca				

## 3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

# 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация дисциплины требует наличия учебной компьютерной лаборатории информатики.

Оборудование компьютерной лаборатории:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- маркерная доска;
- учебно-методическое обеспечение.

Технические средства обучения:

- компьютеры по количеству обучающихся;
- локальная компьютерная сеть и глобальная сеть Интернет;
- лицензионное системное и прикладное программное обеспечение;
- лицензионное антивирусное программное обеспечение;
- лицензионное специализированное программное обеспечение;
- мультимедиапроектор.

# 3.2. Информационное обеспечение обучения. Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

#### Основные печатные издания

- 1. Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии: учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Изд-во Юрайт, 2020. 383 с.
- 2. Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. П. Зимин. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Изд-во Юрайт, 2020. 126 с

#### Дополнительные источники

1. Акопов, А. С. Компьютерное моделирование : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. С. Акопов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 389 с. — (Профессиональное образование). —ISBN 978-5-534-10712-8.

2. Демин, А. Ю. Информатика. Лабораторный практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Ю. Демин, В. А. Дорофеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 133 с.

#### Электронные издания

- 1. Информатика 10 класс Российская электронная школа (resh.edu.ru)
- 2. Информатика 11 класс Российская электронная школа (resh.edu.ru)
- 3. 3D моделирование для каждого Российская электронная школа(resh.edu.ru)
  - 4. 1С8 программный комплекс
  - 5. Урок цифры
- 6. Информатика и ИКТ. Тренировочные варианты для подготовки кЕГЭ-2023 ЯндексРепетитор
  - 7. Информатика 10 класс. Видеоуроки ЯндексРепетитор
  - 8. Информатика 11 класс. Видеоуроки ЯндексРепетитор

# 4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

**Контроль и оценка** результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Общая/профессион	Раздел/Тема	Тип оценочных	
альная		мероприятий	
компетенция			
ОК 01	Тема 1.6 Тема 1.9 Тема	Тестирование	
	3.5		
ОК 02	Тема 1.1 Тема 1.3 Тема		
	3.1 Тема 3.2 Тема 1.6		
	Тема 1.9		
ОК 01	Тема 1.7 Тема 1.8 Тема	Выполнение практических	
	2.2 Тема 3.4	заданий	
ОК 02	Тема 1.2 Тема 1.4 Тема		

	1.5 Тема 2.1 Тема 2.3	
	Тема 2.4 Тема 2.5 Тема	
	2.6 Тема 2.7 Тема 3.3	
	Тема 1.7 Тема 1.8 Тема	
	2.2 Тема 3.6 Тема 3.7	
	Тема 3.8 Тема 3.9 Тема	
	3.10 Тема 3.11 Тема	
	3.12 Тема 3.13	
OK 01, OK 02	Все модули	Выполнение практических
		заданий

# 5. МЕРОПРИЯТИЯ, ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ НА ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «Информатика» СОГЛАСНО КАЛЕНДАРНОМУ ПЛАНУ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ (Воспитательный компонент)

Дата	Содержание и формы деятельности	Участники	Место проведения	Ответственные	Коды ЛР
01-07 сентября	Организация конференций по проведению конкурсов, студенческих проектов и работ на учебный год	1,2,3 курс	Каб.210А	преподаватель учебной дисциплины	ЛР2, ЛР3, ЛР4, ЛР5, ЛР6, МР4, МР7, ПР10, ПР11
09 сентября	Информационный час «День Интернета в России»	1,2 курс	Каб.210А	преподаватель учебной дисциплины	ЛР2, ЛР3, ЛР4, ЛР5, ЛР6, МР4, МР7, ПР10, ПР11
1-10 октября	Оформление тематических стендов по сетевому и системному администрированию	1 курс	Каб.210А	преподаватель учебной дисциплины	ЛР2, ЛР3, ЛР4, ЛР5, ЛР6, МР4, МР7, ПР10, ПР11
2-8 ноября	Всероссийская контрольная работа по информационной безопасности на портале Единого урока	1 курс	Каб.210А	преподаватель учебной дисциплины	ЛРЗ ЛР7 ЛР10 ЛР24
1-7 декабрь (ежегодно)	Проведение олимпиады по робототехнике	1, 2, 3 курс	Актовый зал ЮТТ	Зам. УВР, , преподаватель учебной дисциплины	ЛР2, ЛР3, ЛР4, ЛР5, ЛР6, МР4, МР7, ПР10, ПР11

4-15	Проведение	1,2 курс	ЮТТ	преподаватель	ЛР2,
декабря	мероприятий «Неделя информатики»			учебной дисциплины	ЛР3,
					ЛР4,
					ЛР5,
					ЛР6, МР4, МР7,
					ПР10, ПР11
15-25	Подготовка	1,2,3 курс	Каб. 210А	преподаватель	ЛР2,
Январь	участников и олимпиады ТРИЗ и			учебной дисциплины	ЛР3,
	Робототехника				ЛР4,
					ЛР5,
					ЛР6, МР4, МР7, ПР1Р11
2-13	Онлайн олимпиады	1 курс	Каб. 210А	преподаватель	ЛРЗ ЛР7 ЛР10 ЛР24
февраль	по информатике			учебной дисциплины	
2-11 марта	Открытый урок по	1 курс	Каб. 210А	преподаватель	ЛРЗ ЛР7 ЛР10 ЛР24
	информатике			учебной дисциплины	
3-14 апреля	Неделя информационной	1,2 курс	Каб. 210А	преподаватель учебной дисципли	
	безопасности				ЛР01
					ЛР02
					ЛР03
					ЛР07
14-30	Профессиональная ориентация	1,2,3 курс	ДК	преподаватель учебной дисципли	ЛР01
апреля	По информатике			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	ЛР02
	тто тафоражита				ЛР03
					ЛР07
14-20	Конкурсы по информатике между	1 курс	Каб. 210А	преподаватель учебной дисципли	ЛР01
мая	группами			у теонон днецинин	ЛР02
					ЛР03
					ЛР07

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонды оценочных средств (далее – ФОС) представлены в виде заданий и направлены на контроль качества и управление процессом приобретения знаний, умений, навыков и процессом обучающимися необходимых компетенций, определенных основной образовательной формирования программой среднего профессионального образования по дисциплине ОУП.11 «Информатика» посредством текущего контроля успеваемости, аттестацией. ФОС разрабатываются промежуточной опорой синхронизированные образовательные результаты c И учетом профессиональной направленности образовательной программы ДЛЯ специальности. ФОС содержится в АИС Procollege ЮТТ, в разделе Информатика по адресу https://yutt-74.online/course/view.php?id=31.