Аннотация к рабочей программе по Информатике (углубленный уровень) 10-11 классы

|  |  |
| --- | --- |
| **Информатика(углубленныйуровень)** | Рабочаяпрограммаучебногопредмета«Информатика»науглублённомуровнесоставленанаосновеТребованийк результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных вФедеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, а также федеральнойрабочейпрограммы воспитания.Результаты углублённого уровня изучения учебного предмета «Информатика» ориентированы на получениекомпетентностей для последующей профессиональной деятельности как в рамках данной предметной области,такивсмежных с нейобластях,которые включаютвсебя:* овладение ключевыми понятиями и закономерностями, на которых строится данная предметная область,распознавание соответствующих им признаков и взаимосвязей, способность демонстрировать различныеподходык изучениюявлений, характерныхдля изучаемойпредметнойобласти;
* умение решать типовые практические и теоретические задачи, характерные для использования методов иинструментарияданнойпредметной области;
* наличиепредставленийоданнойпредметнойобластикакцелостнойтеории(совокупноститеорий),основныхсвязях со смежными областямизнаний.

В рамках углублённого уровня изучения информатики обеспечивается целенаправленная подготовка выпускниковсредней школы к продолжению образования в высших учебных заведениях по специальностям, непосредственносвязаннымсцифровыми технологиями.Углублённыйуровеньизученияинформатикирекомендуетсядлятехнологическогопрофиля,ориентированногонаинженернуюиинформационнуюсферыдеятельности.Углублённыйуровеньизученияинформатикиобеспечивает:подготовкуучащихся,ориентированныхнаспециальностивобластиинформационныхтехнологий и инженерные специальности; участие в проектной и исследовательской деятельности, связанной ссовременными направлениями отрасли ИКТ; подготовку к участию в олимпиадах и сдаче ЕГЭ по информатике.Курсуинформатики10–11классовпредшествуеткурсинформатикиосновнойшколы.Согласнорабочейпрограмме среднего общего образования на изучение информатики на углублённом уровне в технологическомпрофиле10–11 классов отводится272 часа учебноговремени (4 часавнеделю):* 10класс–136часов (4часавнеделю);
* 11класс–136часов (4часавнеделю).
 |

|  |
| --- |
| **ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ** |
| **СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП** |
| Сертификат | 646116746743375933883833707902081325236681597572 |
| Владелец | Радченко Наталья Борисовна |
| Действителен | С 28.02.2023 по 28.02.2024 |