| **Аннотация**  **дополнительной образовательной программы – дополнительной общеобразовательной программы – дополнительной общеразвивающей программы, реализуемой на факультете довузовской подготовки НИУ ВШЭ – Пермь  в 2024-2025 учебном году** | **Форма обучения** | **Период обучения** | **Количество часов за курс** | **День занятий/Количество академических часов в день** | **Стоимость программы, руб.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ЗВАНИЕ ПРОГРАММЫ**  **"Открытый университет: 10 класс. Профильное обучение информатике"**  Курс "Информатика" рассчитан на учащихся 10-х классов, основной задачей которого является углубленное изучение информатики на профильном уровне, направленное на систематизацию знаний и умений обучающихся 10-х классов по курсу информатики средней школы для подготовки к государственной итоговой аттестации. Программа ежегодно обновляется с учетом изменений и обновлений ЕГЭ.  Основные тематические направления программы:   1. Алгоритмы: виды, способы записи, основы программирования; 2. Информация; 3. Основы математической логики; 4. Алгоритмизация и программирование; 5. Информационные модели; 6. Прикладное программное обеспечение.   Особенности методики преподавания на ФДП, обеспечивающие высокую эффективность, состоят в использовании интерактивного подхода к обучению, организации выполнения самостоятельных работ различной структуры и степени сложности под руководством преподавателя, многократном повторении ключевых методов решения задач в различающихся ситуациях, построении индивидуальной траектории обучения для каждого слушателя. | Очная | 02.09.2024-30.05.2025 | 194 | СР  17.00/ 4 часа | 15400,80 |