**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**Горкинская средняя школа**

|  |  |
| --- | --- |
| ПРИНЯТО  решением педагогического совета  протокол | УТВЕРЖДЕНО |

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**Центра образования естественно-научной и технологической**

**направленности «Точка роста»**

**Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения**

**Горкинской средней школы**

**на 2024 – 2025 учебный год**

**1.Пояснительная записка**

Дополнительное образование сегодня по праву рассматривается, как важнейшая

составляющая образовательного и социокультурного пространства, сложившегося в

современном российском обществе, как один из определяющих факторов обучения, воспитания

и творческого развития детей и молодежи, их социального и профессионального

самоопределения, что отражено в концепции модернизации Российского образования,

Федеральной программе развития образования, приоритетном Национальном проекте

«Образование». Дополнительное образование определяется как мотивированное образование за

рамками общего образования, позволяющее человеку приобрести устойчивую потребность в

познании и творчестве, максимально реализовать себя, самоопределиться предметно, личностно,

социально, профессионально.

Основной целью деятельности Центра является совершенствование условий для

повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных

предметов естественно-научной и технологической направленностей, программ

дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей, а также для

практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия»,

«Биология».

Задачами Центра являются:

1. реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-

научной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности

обучающихся;

2. разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ

естественно-научной и технической направленностей, а также иных программ, в том числе в

каникулярный период;

3. вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

4. организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация

соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных

образовательными организациями в каникулярный период;

5. повышение профессионального мастерства педагогических работников Центра,

реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

Реализация учебного плана на 2024 - 2025 учебный год осуществляется в период с

сентября 2024 года по май 2025 года. Всего 34 учебные недели. Коллектив учреждения

будет работать по утвержденному расписанию, что обеспечит выполнение учебного плана

в полном объеме.

**2.Учебный план**

**2.1. Учебная деятельность**

**5-9 класс**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Предметная область** | **Учебные предметы** | **Количество часов в неделю/в год** | | | | | **Всего** |
| **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| Естественно-научные предметы | Физика | - | - | 2/68 | 2/68 | 3/102 | 238 |
| Химия | - | - | - | 2/68 | 2/68 | 136 |
| Биология | 1/34 | 1/34 | 1/34 | 2/68 | 2/68 | 238 |
| Технология | Труд (Технология) | 2/68 | 2/68 | 2/68 | 1/34 | 1/34 | 272 |

**10 класс**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Предметная область** | **Учебные**  **предметы** | **Количество часов в неделю/в год** | | **Всего** | |
| **Базовый**  **уровень** | **Углублённый**  **уровень** | **Базовый**  **уровень** | **Углублённый**  **уровень** |
| Естественно-научные предметы | Физика |  | 5/170 |  | 170 |
| Химия | 1/34 |  | 34 |  |
| Биология | 1/34 |  | 34 |  |

**11 класс**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Предметная область** | **Учебные**  **предметы** | **Количество часов в неделю/в год** | | **Всего** | |
| **Базовый**  **уровень** | **Углублённый**  **уровень** | **Базовый**  **уровень** | **Углублённый**  **уровень** |
| Естественно-научные предметы | Физика | 2/68 | 5/170 | 68 | 170 |
| Химия | 1/34 |  | 34 |  |
| Биология | 1/34 | 3/102 | 34 | 102 |

**2.2 Внеурочная деятельность**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название программы** | **Класс** | **Количество часов** | |
| **в неделю** | **в год** |
| Практическая биология | 5-6 | 1 | 34 |
| 7-8 | 1 | 34 |
| 10-11 | 1 | 34 |
| «Занимательное роботостроение. Конструирование на базе LEGO PIMNARA» | 5-7 | 1 | 34 |
| 8-9 | 1 | 34 |
| «Занимательные задачи и эксперименты» | 7-9 | 1 | 34 |

**2.3 Дополнительное образование**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название программы** | **Класс** | **Количество часов** | |
| **в неделю** | **в год** |
| «Робототехника на базе конструкторов КЛИК» | 1-4 | 1 | 34 |
| «ЭКОдром» | 5-11 | 2 | 68 |
| «Юный физик» | 7-9 | 1 | 34 |