

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор  
школы \_\_\_\_\_  
Л.Я.Подчерзева  
Приказ № 94 от 27 августа 2024 года

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»**  
**Муниципального общеобразовательного учреждения**  
**"Каркалайская средняя общеобразовательная школа"**  
**на 2024-2025 учебный год**

**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, самоопределившись предметно, личностно, социально, профессионально.

Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» создан в целях развития и реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественно-научного и технологического профилей.

1) Основными целями деятельности Центра являются:

создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественно-научного, технического профилей, социокультурного профиля; обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей «Химия», «Биология», «Физика», «Технология», «Математика и информатика».

2) Задачи Центра:

1. обновление содержания преподавания основных общеобразовательных программ по предметным областям «Химия», «Биология», «Физика», «Технология», «Математика и информатика» на обновленном учебном оборудовании;
2. создание условий для реализации разноуровневых общеобразовательных программ дополнительного образования цифрового, естественно-научного, технического профилей, а также социокультурного профиля;
3. создание целостной системы дополнительного образования в Центре, обеспеченной единством учебных и воспитательных требований, преемственностью содержания основного и дополнительного образования, а также единством методических подходов;
4. формирование социальной культуры проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся;
5. совершенствование и обновление форм организации основного и дополнительного образования с использованием соответствующих современных технологий;

6. организация системы внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка и реализации образовательных программ для пришкольного лагеря;
7. информационное сопровождение деятельности Центра, развитие медиаграмотности у обучающихся;
8. организационно-содержательная деятельность, направленная на проведение различных мероприятий в Центре и подготовку к участию обучающихся Центра в мероприятиях муниципального, республиканского и всероссийского уровня;
9. обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации и профессиональной переподготовки сотрудников и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы естественно-научной и технической направленности.

3) Выполняя эти задачи, Центр является структурным подразделением МОУ Каркалайская СОШ, входит в состав региональной сети Центров «Точка роста» и функционирует как:

- образовательный центр, реализующий основные и дополнительные общеобразовательные программы естественно-научного, технологического, социокультурного профилей, привлекая детей, обучающихся и их родителей (законных представителей) к соответствующей деятельности в рамках реализации этих программ;
- выполняет функцию общественного пространства для развития общекультурных компетенций естественно-научного, технологического образования, проектной деятельности, творческой самореализации детей, педагогов, родительской общественности.

4) Центр сотрудничает с различными образовательными организациями в форме сетевого взаимодействия и использует дистанционные формы реализации образовательных программ.

Реализация учебного плана на 2021-2022 учебный год осуществляется в период с 2 сентября 2024 года по 25 мая 2025 года. Всего 34 учебные недели.

## Учебный план на 2024-2025 учебный год

### Основное общее образование

| Предметные области              | Учебные предметы | Количество часов в неделю |             |             |            |            |            |
|---------------------------------|------------------|---------------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|
|                                 |                  | 5<br>аклас<br>с           | 6а<br>класс | 6б<br>класс | 7<br>класс | 8<br>класс | 9<br>класс |
| <i>Обязательная часть</i>       |                  |                           |             |             |            |            |            |
| Математика и информатика        | Математика       | 5                         | 5           | 5           | 5          | 5          | 5          |
|                                 | Информатика      |                           |             |             | 1          | 1          | 1          |
| Естественно-научные<br>предметы | Физика           |                           |             |             | 2          | 2          | 3          |
|                                 | Химия            |                           |             |             |            | 2          | 2          |
|                                 | Биология         | 1                         | 1           | 1           | 1          | 2          | 2          |
| Технология                      | Технология       | 2                         | 2           | 2           | 2          | 1          |            |

### Среднее общее образование

|                       | Учебные предметы              | Количество часов в неделю |          |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|----------|
|                       |                               | 10<br>класс               | 11 класс |
| Инвариантная<br>часть | Математика                    | 5                         | 5        |
|                       | Биология                      | 1                         | 1        |
|                       | Физика                        | 4                         | 4        |
|                       | Химия                         | 2                         | 2        |
| Вариативная часть     | Биологическое краеведение     | 1                         | 1        |
|                       | Экология                      | 1                         | 1        |
|                       | Практические работы по физике | 1                         | 1        |

### Дополнительное образование

Образовательная программа дополнительного образования обеспечивает реализацию индивидуальных потребностей обучающихся. Организуется по направлениям: физкультурно-спортивное, научно-техническое, культурологическое и художественно-эстетическое.

Содержание занятий, предусмотренных в рамках дополнительного образования с учётом пожеланий обучающихся и их родителей (законных представителей) и будет реализовано посредством различных форм организации: кружки, спортивные секции, социальное проектирование, познавательный клуб.

| Наименование объединения       | ФИО педагога  | Категория | Кол-во часов | Кол-во обуч-ся | Класс |
|--------------------------------|---------------|-----------|--------------|----------------|-------|
| «3D-мир»                       | Туйматов Н.И. | 1         | 3            | 15             | 5-9   |
| «Мир под микроскопом»          | Шишкина Е.Р.  | 1         | 1            | 15             | 5-9   |
| «Программа-плюс»               | Туйматов Н.И. | 1         | 2            | 15             | 10-11 |
| «ЭкспериментУм»                | Обатнина Л.А. | 1         | 2            | 15             | 5-9   |
| «Зеленая лаборатория»          | Шишкина Е.Р.  | 1         | 1            | 15             | 5-9   |
| «Удивительная астрономия»      | Обатнина Л.А. | 1         | 1            | 15             | 7-11  |
| Основы медицины                | Шишкина Е.Р.  | 1         | 1            | 15             | 8-11  |
| Математическое конструирование | Минина Л.А.   | 1         | 1            | 15             | 8-11  |