

УТВЕРЖДЕНО

Введено в действие приказом по школе

№ 197 от 08.09.2022 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**центра образования естественно-научной**  
**направленности «Точка Роста»**  
**на 2022-2023 учебный год.**

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

В рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование», регионального проекта «Современная школа», в целях формирования у обучающихся современных естественно-научных навыков, в том числе по предметным областям «Биология», «Физика», «Химия» и другим предметным областям, а также внеурочной деятельности, и в рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ в МАОУ «СОШ п. Дубки» создан центр «Точка роста».

Учебный план МАОУ «СОШ п. Дубки» разработан для реализации курсов естественно-научной направленности полный перечень курсов, изучаемых в данном центре, время, отводимое на их освоение, распределяет курсы по классам и фиксирует максимальное количество часов для каждого класса.

Учебный план для центра «Точка Роста МАОУ «СОШ п. Дубки» на 2022-2023 учебный год разработан в соответствии с нормативно-правовыми документами федерального, регионального и муниципального уровня:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

- приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 г. N 24480);

- приказ Минпросвещения России от 28.08.2020 г. N 442 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования" (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 г. N 60252);

- приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 г. N 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (зарегистрирован в Минюсте России 30.07.2013 г. N 29200).

- Письмо Минобрнауки России от 14 декабря 2015г. №09-3564 «О внеурочной деятельности и реализации дополнительных общеобразовательных программ».

- Распоряжение Министерства просвещения РФ от 1 марта 2019 года № Р-23 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию мест для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей в образовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, и дистанционных программ обучения определенных категорий обучающихся, в том числе на базе сетевого партнерства»

-распоряжение Правительства Саратовской области от 2 июля 2019 года № 148-Пр «О создании Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в общеобразовательных организациях Саратовской области, расположенных в сельской местности и малых городах, в 2020-2022 годах»

- положение центра «Точка роста».

### **Цели и задачи Центра:**

- 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 естественнонаучного профиля;

- ОБНОВЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ обучения предметов «Физика», «Химия», «Биология»;

- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВО ВНЕУРОЧНОЕ ВРЕМЯ как общественного пространства для развития общекультурных компетенций и естественно-научной грамотности населения, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности.

### Центр «Точка Роста»:

- **Продолжительность рабочей недели:** 6 дней .
- На основании ч.4 ст. 14 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» условия Учреждения позволяют вести обучение на одном из родных языков из числа языков народов Российской Федерации – **русском языке**.
- **Начало работы центра:** 01.10.2020 г.
- **Окончание работы центра:** 31.05.2023 г. – в 3-10-м классе. 31.06.2023 г. – в 9-11-м классах.
- **Сменность занятий:** во вторую смену 5 дней и в 1 смену в субботу.
- **Количество учебных недель:** 34 недели
- **Продолжительность занятий:** 40 минут

При организации центра «Точка Роста» МАОУ «СОШ п. Дубки» время занятий определяется графиком работы центра, в котором для реализации учебного план учитывается каникулярное время.

Выбор образовательных курсов основан на запросах родителей, обучающихся и возможностей технического оснащения центра.

По усмотрению педагога предусматривается реализация учебного плана с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Учебный план будет реализован за один учебный год в период с 01.10.2022 по 31.06.2023г.

Деление на группы по количеству обучающихся зависит от вида деятельности на занятии:

- Практическое занятие: 3-10 человек;
- Теоретическое занятие: 5-15 человек.

### Перечень предметных областей (предметов) и образовательных курсов:

| Предметная область               | Образовательный курс           | Количество часов | Классы |
|----------------------------------|--------------------------------|------------------|--------|
| «Естественные науки».            | Физика                         |                  |        |
|                                  | Атомный мир.                   | 34               | 3-4    |
|                                  | Практическая физика.           | 68               | 8-9    |
|                                  | Занимательная астрономия       | 34               | 5-11   |
|                                  | Мир вокруг нас                 | 68               | 7-8    |
|                                  | Простое в сложном.             |                  |        |
|                                  | Знакомство с физикой           | 34               | 5-6    |
| Физика в задачах и экспериментах | 68                             | 7-11             |        |
| Химия                            | Шаг в науку.                   | 150              | 8-11   |
|                                  | Мир общей химии                | 34               | 11     |
|                                  | Многоликая химия               | 68               | 10-11  |
|                                  | Мир органических веществ       | 34               | 10     |
|                                  | Мой проект                     | 34               | 9-10   |
| Биология                         | Моя экологическая грамотность. | 34               | 4-3    |
|                                  | Биология.                      | 34               | 9-11   |
|                                  | Занимательная анатомия         | 34               | 3-4    |
|                                  | Юный доктор.                   | 34               | 5-6    |

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2022-2023 учебный год.**

| Предметная область  | Учебные предметы   | Классы/количество часов в неделю |            |              | Всего часов за год |
|---------------------|--------------------|----------------------------------|------------|--------------|--------------------|
|                     |                    | 3-4 классы                       | 5-9 классы | 10-11 классы |                    |
| Естественно-научная | Химия              | 1                                | 7          | 6            | 476                |
|                     | Физика             | 1                                | 13         | 4            | 612                |
|                     | Биология           | 2                                | 4          | 2            | 272                |
|                     | <b>Итого часов</b> | <b>4</b>                         | <b>24</b>  | <b>12</b>    | <b>1360</b>        |