



**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Нижнеказанищенская гимназия имени Абусуфьяна Акаева»**

368205. РД, Буйнакский район, с. Нижнее Казанище

e-mail: n-Kazanische_gimnaziya@mail.ru

«Утверждаю»
Директор МБОУ «Нижнеказанищенская гимназия им. А. Акаева»

Г.М. Абдулмеджидов



**Дорожная карта
по повышению естественнонаучной грамотности МБОУ «Нижнеказанищенская гимназия
им. А. Акаева» на 2023-2024 учебный год.**

Цель: выработка единой стратегии, общих и индивидуальных средств и подходов для преодоления низкого качества знаний и умений учащихся по биологии, химии и физике.

Задачи:

- Разработать классные и индивидуальные образовательные маршруты обучающихся согласно

выявленному уровню естественнонаучного образования.

- Определить западающие темы по биологии, химии, географии, физике для последующей их отработки.
- Проводить групповые и индивидуальные дополнительные занятия и консультации по западающим темам согласно составленному ежедневному расписанию.
- Разработать систему деятельности по повышению мотивации обучающихся для преодоления низкого качества естественнонаучного образования.
- Повысить квалификационный уровень учителей биологии, химии, географии, физики через самообразование, аттестацию, оказание индивидуальной методической помощи.
- Осуществлять еженедельный контроль (через посещения уроков, элективных курсов и консультаций, проверку поурочного планирования, бесед с учителем и обучающимися, контрольных срезов, сдачу отчетов) за работой как учителей предметников, так и выпускников основной ступени.
- Осуществлять систематическое оснащение кабинетов биологии и физики современным оборудованием.

Ожидаемые результаты:

1. Успешная самореализация учащихся в учебной деятельности.
2. Умения ставить перед собой задачи, решать их, представлять полученные результаты.
3. Системность знаний по всем основным содержательным разделам.
4. Умения: понимать физический смысл моделей, понятий, величин; объяснять объекты природы, физические явления, различать влияние различных факторов на протекание явлений, проявления явлений в природе или их использование в технических устройствах и повседневной жизни.

