

Аннотация к программе внеурочной деятельности по курсу «Химия ЛиБиХ»

Нормативная база:

1. Федеральный закон ст. 28 от 29.12.2012 № 273 - ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года (Распоряжение Правительства Российской Федерации от 29.05.2015 № 996 - р).
3. План мероприятий по её реализации в 2021 - 2025 годах (Распоряжение Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 2945 - р).
4. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации (Указ Президента Российской Федерации от 02.07.2021 № 400).
5. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413, с изменениями от 12 августа 2022 г. № 732).

Название курса: «Химия ЛиБиХ»

Руководитель курса: Репина Светлана Игоревна

Класс: 10-11

Учебный план: 1 час в неделю

Цели программы:

- ✓ обобщение и углубление содержания базового учебного предмета;
- ✓ подготовка обучающихся к осознанному выбору профиля высшего учебного заведения для дальнейшего обучения;
- ✓ удовлетворение познавательных интересов у обучающихся в различных сферах человеческой деятельности;
- ✓ получение дополнительной подготовки для сдачи ЕГЭ по химии;
- ✓ развитие творческих способностей обучающихся посредством решения нестандартных задач и использования различных методов освоения знаний и формирования компетентностей.

Задачи программы:

- ✓ формирование устойчивых умений и навыков решения расчетных и экспериментальных задач;
- ✓ единство микромира и макромира через количественные отношения в химии, единство неорганической и органической химии через генетические ряды веществ, а, следовательно, и единство неживой и живой природы;
- ✓ привитие обучающимся интерес самостоятельно приобретать и применять знания посредством творческих заданий;
- ✓ совершенствование у обучающихся важнейших вычислительных навыков и навыков решения типовых химических задач.