Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Ростовской области «Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «Ступени успеха»

(ГБУ ДО РО «Ступени успеха»)

Дополнительная общеразвивающая образовательная программа

**«Введение в биомедицину»**

(очная форма с применением дистанционных образовательных технологий)

**Аннотация**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **Консультант по разработке программы**  (Ф.И.О., место работы, должность) | Липилкин Павел Викторович, ассистент кафедры «Биология и общая патология» ДГТУ |
| **Преподаватель, реализующий программу**  (Ф.И.О., место работы, должность) | Липилкин Павел Викторович, ассистент кафедры «Биология и общая патология» ДГТУ |
| 2 | **Направленность программы** | Естественнонаучная |
| 3 | **Срок реализации** | 2 месяца |
| 4 | **Возраст обучающихся** | 15 – 17 лет |
| 5 | **Когда и где рассмотрена** | Рассмотрено на заседании Экспертного совета ГБУ ДО РО «Ступени успеха» Протокол № 4 от 08.04.2022 г. |
| 6 | **Дата утверждения** | 08.04.2022 г. |
| 7 | **Цель программы** | Ознакомить обучающихся с актуальными принципами работы медицины и дать единое понимание о здоровье человека. |
| 8 | **Краткое содержание программы** | Курс представляет собой лекции, которые посвящены общему пониманию теоретических позиций организма человека, его строения и функции в норме и патологии, патологических состояний и методов их диагностики. А также обсуждаются вопросы здоровья и здорового образа жизни с точки зрения медицины. |
| 9 | **Прогнозируемые результаты** | В результате пройденного курса обучающиеся получат следующие компетенции: умение оказывать первую доврачебную помощь, знание методов лабораторных и инструментальных исследований организма человека, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации результатов, современные методы применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, знания современных методов немедикаментозного лечения болезней, знания по основам вакцинологии и профилактики болезней. |