ОТЧЕТ

О РАБОТЕ ЦЕНТРА ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТЕЙ «ТОЧКА РОСТА»

МБОУ школы с. Анучино

01 сентября 2021 года в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» был открыт Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МБОУ школы с. Анучино.

Целью создания центра «Точка роста» являются внедрение новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей.

С 2021 года деятельность центров образования направлена на обновление содержания и совершенствование методов обучения предметов «Физика», «Химия», «Биология».

На сегодняшний день Центр «Точка роста» представляет собой принципиально новое образовательное пространство, оформленное в едином стиле и оснащенное современным оборудованием, принимающий в своих классах всех любителей исследований, науки, проектов и инноваций – всех тех, кто стремиться познать мир современных технологий.

Центр «Точка роста» состоит из помещений: кабинет физики и шахмат, кабинет биологии и химии, кабинет технологии.. Кабинеты оборудованы новой мебелью, цифровыми лабораториями по биологии, химии, физике, технологии, а также ноутбуками.

В кабинетах центра проходят элективные курсы, занятия по внеурочной деятельности, консультации по подготовке индивидуальных учебных проектов с обучающимися 9, 10, 11-х классов, а также консультации по подготовке выпускников 9 и 11-х классов к государственной итоговой аттестации. В центре имеются настольные шахматы и обучающиеся могут не только использовать их на занятиях кружка «Чудесный мир шахмат», но и играть на переменах.

Учителями центра также ведётся работа по реализации плана Центра «Точка роста» на 2022-2023 учебный год и подготовка к научно-практической конференции, участию обучающихся в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, семинарах, открытых районных методических объединениях.

В кабинетах Центра проходят уроки для обучающихся 5-11 классов - 354 обучающихся;

В Центре «Точка роста» ведутся занятия следующих кружков и внеурочных занятий:

«Окно в природу» (4 класс) – 18 человек

«Чудесный мир шахмат» (2 классы) – 13 человек

«Физика в опытах» (8 классы) – 10 человек

«Зоологический эксперимент» (7 классы) – 10 человек

«Физиология человека» (8 классы) – 12 человек

«Мир биологии» (9 классы) – 12 человек

«Трудные вопросы биологии» (10-11 классы) – 11 человек

«Мир занимательной физики» (7 классы) – 7 человек

«Занимательная химия» (8 классы) – 9 человек

«Химия в задачах (11 класс) – 4 человека

«Химия в задачах» (10 класс) – 5 человек

«Робототехника» (6,7 классы) – 10 человек

«Подготовка к ОГЭ по физике» (9 классы) – 11 человек

«Мне физика важна» (10 - 11 класс) – 10 человек

«Робототехника» ( 8 классы) – 9 человек

«Занимательная химия» (9 классы) – 16 человек

«Зелёная лаборатория» (5 классы) – 12 человек

«В мире проектов технического творчества» ( 6 классы) – 10 человек

«Роботы вокруг нас» (9 классы) – 11 человек

Юные экологи 4В класса «Эколята» вместе с классным руководителем Л. Э. Кудрявцевой посетили мультимедийный исторический парк "Россия - моя история", побывали на выставке "Золотая черепаха ".

« Эколята » окунулись в мир дикой природы в Ботаническом саду на экскурсии по тропе "Уссурийская тайга".

Обучающиеся 8-10 классов посетили краевой праздник «День поля – 2022» на базе с. Загородное Уссурийск ГО.

Ребята познакомились с инновационными технологиями применения регуляторов роста, выращиванием гибридов кукурузы отечественной селекции, как обрабатываются дронами сельскохозяйственные посевы, увидели сельскохозяйственную технику и оборудование ведущих российских производителей и дилерских центров Приморского края.

Педагоги центр «Точка роста» участвовали в Научной конференции и семинаре практикуме по экологическому воспитанию «Растения в муссоном климате: Растительные системы в условиях глобальных изменений».

|  |  |
| --- | --- |
| **На занятиях кружка «Зоологический эксперимент»** | |
| C:\Users\Роман\Desktop\Новая папка\Новая папка\WhatsApp Image 2022-09-23 at 14.49.49 (1).jpeg | C:\Users\Роман\Desktop\Новая папка\Новая папка\WhatsApp Image 2022-09-23 at 14.48.18.jpeg |

|  |  |
| --- | --- |
| **«День поля – 2022» на базе с. Загородное Уссурийск ГО.** | |
| C:\Users\Роман\Desktop\Новая папка\Новая папка (2)\photo_2022-09-25_17-25-09.jpg |  |
| C:\Users\Роман\Desktop\Новая папка\Новая папка (2)\photo_2022-09-25_17-25-04.jpg | |

**9 -Научная конференция и семинар - практикум по экологическому воспитанию**



|  |
| --- |
| **По тропе "Уссурийская тайга".** |
| C:\Users\Роман\Downloads\986642ff-c3fc-4e1f-b791-ad932fda9094.jpg |
|  | |
|  | |

|  |
| --- |
| **Знакомство с цифровой лабораторией». Изучение возможностей и характеристик температурного щупа». 7 класс.** |
| C:\Users\Роман\Desktop\Новая папка\1664058684625.jpg |

.

--

|  |
| --- |
| **Работа в «Зелёной лаборатории». 5 класс**  . |
| C:\Users\Роман\Desktop\Новая папка\Новая папка (3)\e0257ec3-5e4d-4511-ae54-18da3bf56048.JPG |
| C:\Users\Роман\Desktop\Новая папка\Новая папка (3)\8e0fb8a9-283a-4d39-9dee-a18352eadadc.JPG |

|  |
| --- |
| **Первые награды шахматистов** |
| C:\Users\Роман\Downloads\IMG_20220120_133632.jpg |

|  |
| --- |
| **Использование оборудования на уроках технологии . 6 класс.** |
| C:\Users\Роман\Downloads\IMG_20220505_094016_resized_20220925_062650812.jpg |
| C:\Users\Роман\Downloads\IMG_20220505_112231_resized_20220925_062649533.jpg |