

Использование возможностей образовательного центра «Точка роста» естественно-научной направленности в целях предпрофильной подготовки учащихся агротехнологической направленности обучения.



**Губкина Светлана Анатольевна, заместитель
директора по учебно-воспитательной работе**

**МБОУ «СОШ № 12», город Байкальск
Иркутской области**

2021 год – открытие образовательного центра «Точка роста» на базе МБОУ «СОШ № 12»
2021 год – начало реализации на базе МБОУ «СОШ № 12» инновационного проекта агробизнес-образования «Вертикальное растениеводство»

Реализация программ внеурочной деятельности и дополнительного образования

- Химический анализ - это интересно " в рамках реализации образовательных программ естественно-научного направления с использованием оборудования Центра " Точка роста «
- " Клубника круглый год " в рамках реализации образовательных программ естественно-научного направления с использованием оборудования Центра " Точка роста ,
- Азы исследовательской деятельности
- Декоративное цветоводство
- Практическая биология
- Азбука проектной деятельности
- Бизнес-планирование и предпринимательская деятельность

Исследовательская работа учащихся по выращиванию клубники на вертикальной конструкции



Осуществление проектной и научно – исследовательской деятельности учащихся школы по направлениям

- «Клумба у школы» - учащиеся 7 классов
- «Фитостена» - учащиеся 7-9 классов
- «Способы переработки клубники» – учащиеся 8-9 классов
- «Фитокартины в интерьере» - учащиеся 5 классов
- Огород на окне – учащиеся 1-4 классов
- Переработка клубники – учащиеся 8-9 классов
-



В рамках сетевого взаимодействия МБОУ «СОШ № 12» с Иркутским аграрным университетом имени Ежевского осуществлялась работа по осуществлению научно-исследовательской деятельности

- Разработка совместного плана по осуществлению проекта «Ландшафтный дизайн на территории школы»
- В рамках реализации проекта «Школьный сад» посадка саженцев декоративных кустарников и плодово-ягодных деревьев на территории школы учащимися школы совместно с их родителями
- Высадка аллеи выпускников



В рамках сетевого взаимодействия МБОУ «СОШ № 12» с Иркутским аграрным университетом имени Ежевского осуществлялась работа по профориентации



Реализация программы работы технологического кружка ИРНИТУ, кафедра пищевой промышленности и химического анализа в рамках работы «Точка Роста»



В рамках сетевого взаимодействия школы и кафедры пищевой промышленности и химического анализа ИРНИТУ учащиеся получают знания по технологии переработки клубники.



Участие обучающихся в мероприятиях агрономической и предпринимательской направленности муниципального, регионального и всероссийского уровня направленности

- Роянов Егор , учащийся 10 класса _ Международный конкурс «Агропрофессии глазами школьников», 2 место
- Матсон Екатерина – всероссийская Научно-практическая конференция «я - исследователь», научно-исследовательская работа по теме «Урожай без химикатов», диплом победителя
- Матсон Екатерина – межрегиональная Научно-практическая конференция «Байкальский серпантин», научно-исследовательская работа по теме «Урожай без химикатов», диплом победителя



Участие обучающихся в мероприятиях агрономической и предпринимательской направленности муниципального, регионального и всероссийского уровня направленности

- Полубенцев Семён, Шаманских Алексей – 9 класс –

VI Региональный чемпионат компетенций ЮниорПрофи Иркутской области 2021, направление «Сити-фермерство», 1 место

- Полубенцев Семён, Шаманских Алексей –

VI Региональный чемпионат корпораций

ЮниорПрофи Иркутской области

"Во саду ли, в О! Городе!" – 2 место

