

Информационная справка об общеобразовательной организации  
Читинский район МОУ СОШ с.Беклемишево с 7октября 2021г.(с  
указанием года создания)

1.	Полное наименование общеобразовательной организации в соответствии с Уставом, на базе которой создан центр образования естественно-научной и технологической направленностей	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с. Беклемишево
2.	Адрес фактического местонахождения общеобразовательной организации	672516 Забайкальский край Читинский район с. Беклемишево ул. Школьная, д.25
3.	ФИО руководителя общеобразовательной организации с указанием адреса электронной почты и действующего контактного телефона	Холмогоров Даниил Николаевич <a href="mailto:beklemishevo@rambler.ru">beklemishevo@rambler.ru</a> 89242730847
4.	ФИО руководителя центра образования естественно-научной и технологической направленностей (куратора, ответственного за функционирование и развитие) с указанием адреса электронной почты и действующего контактного телефона	Холмогоров Даниил Николаевич
5.	Ссылка на специальный раздел «Центр «Точка роста» официального сайта общеобразовательной организации	beklemishevo.ru
6.	Перечень рабочих программ по учебным предметам, реализуемых на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей	Рабочие программы: - по химии 7-9, 10-11 классы. - по биологии 5-9,10,11 классы. - по физике 7-9, 10-11классы.
7.	Перечень дополнительных общеобразовательных программ технической и естественно-научной направленностей, реализуемых с использованием средств обучения и воспитания центра образования естественно-научной и технологической направленностей	Программы кружков: «Агробиология» «Агрогеография» «Юный эколог» «Вездесущая химия» «Исследовательские проекты по физике» «Робототехника»
8.	Перечень программ внеурочной деятельности общеобразовательной организации, реализуемых с использованием средств обучения и воспитания центра образования естественно-научной и технологической направленностей.	Рабочие программы факультативов: «Готовимся к ГИА по химии» «Готовимся к ГИА по биологии» «Готовимся к ГИА по физике»

9.	Ссылка на раздел официального сайта общеобразовательной организации, в котором размещены утвержденные программы из п.6-8	<a href="http://beklemishevo.ru/">http://beklemishevo.ru/</a>
10.	Общая численность педагогических работников, реализующих образовательные программы на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей	4

**Индикативные показатели результативности  
реализации мероприятий по созданию и функционированию в  
общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и  
малых городах, центров образования естественно-научной и  
технологической направленностей «Точка роста», созданных в 2021 году  
Читинский район МОУ СОШ с.Беклемишево с 07.10.2021год**

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Минимальное значение в год для общеобразовательных организаций, не являющихся малокомплектными		Минимальное значение в год для малокомплектных общеобразовательных организаций	
		план	Факт на 25 марта 2021 г.	план	Факт на 25 декабря 2021 г.
1	Численность обучающихся общеобразовательной организации, охваченных образовательными программами общего образования естественнонаучной и технологической направленностей на базе центра «Точка роста», (человек в год)	111	111		
2	Численность детей, обучающихся по программам дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей на базе центра «Точка роста», (человек)	60	60		
3	Численность обучающихся, ежемесячно использующих инфраструктуру центров «Точка роста» для дистанционного образования, (человек в год)				
4	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора, (%)	100%	100%		

Куратор центра «Точка роста» в МОУ СОШ с.Беклемишево  
ЗДУВР Наштэйн Ирина Михайловна.  
Телефон 8-924-381-63-23.  
Адрес электронной почты [dsgc85@mail.ru](mailto:dsgc85@mail.ru).

С 2006 года в школе определен на старшей ступени агротехнологический профиль. Сегодня школа реализует универсальный профиль (вариант1), профиль включает профессиональную подготовку по агропрофессиям (тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и оператор машинного доения).

С учетом традиций экосистемы школы в 2021г. был открыт 07 октября 2021 Центр образования естественно-научного и технологического профилей «Точка роста» в рамках реализации Федеральной программы «Образование».

В рамках центра были созданы и открыты агролаборатории: Агрохимия, Аробиология, Агрогеография и Робототехника. Агролаборатории работают в урочной и внеурочной деятельности, а также в системе дополнительного образования детей.

Центр стал важным звеном образовательного процесса. Мы убеждаемся, что система образования в новом формате интересна и эффективна.

#### *Применение лабораторного оборудования в учебном процессе.*

На уроках физики выполняли лабораторные работы:

7класс лабораторная работа «Закон Паскаля. Определение давления жидкости».

8класс лабораторная работа «Определение количества теплоты при нагревании и охлаждении».

На уроках биологии выполняли лабораторные работы.

5класс – «Измерение влажности и температуры в разных зонах класса».

5класс – «Строение плесневелых грибов».

6класс – «Испарение воды листьями до и после полива».

#### *Применение лабораторного оборудования внеурочной деятельности.*

С октября месяца идет подготовка в ОГЭ и ЕГЭ в 9 и 11 классах.

ОГЭ по биологии будут сдавать 12 учеников.

ЕГЭ по химии будет сдавать 1 ученица.

ЕГЭ по биологии будет сдавать 1 ученица.

#### *Применение лабораторного оборудования в системе дополнительного образования.*

Цифровое оборудование применяется на занятиях кружков:

«Агробиология», «Агрогеография», «Юный эколог», «Вездесущая химия»  
«Исследовательские проекты по физике», «Робототехника».

16 декабря 2021г. в школе проведен методический семинар «Применение цифрового оборудования на уроках химии, биологии, физики». На семинаре учителя вместе с учениками делились накопленным опытом при использовании цифрового оборудования.

Учитель биологии Веденская О.В. вместе с учениками демонстрировала работу цифровой камеры.

Ученики учителя информатики Бадраева М.В. вместе с учениками демонстрировали собранных роботов.

Учитель географии Черненко В.С. вместе с учениками показывали, как определять рН почвы.

24 декабря 2021г. проведены лабораторные работы «Универсалиум» по физике были проведены учениками 8 класса в рамках 310-летия со дня рождения великого русского ученого М.В.Ломоносова «По следам открытий великого ученого».

#### *Проектная и исследовательская деятельность.*

С результатами исследовательских работ и проектов учащиеся принимают участие в различных мероприятиях школьного, районного, краевого уровня таких как:

- «Юные исследователи Забайкалья» 2021г. участие ученицы 8 класса Степановой Натальи с исследовательским проектом «Определение органолептических показателей озера Шакша»;
- на конкурсе исследовательских работ в рамках слета «Юных экологов и членов школьных лесничеств» в 2021 ученица 8 класса Дмитриева Анна представила проект «Стратификация семян яблони Паласа».

В 2021 году ученица 8-класса Чумакова Александра заняла первое место в районном этапе ВсОШ, представляла проект «Определение качества воды озера Шакшинское по донным беспозвоночным. Трофическая сеть озера».

С этим проектом ученица принимала участие в краевом этапе ВсОШ.

В 2021 году ученик 10-го класса Алешков Дмитрий защищал исследовательский проект в рамках ФГОС по теме «Лабораторная работа «Определение органолептических показателей почвы».

15 марта 2022г. состоялась Видеоконференция с Министерством просвещения РФ, в которой принимали участие директор школы Холмогоров Д.Н., КПН – руководитель центра, учитель физики Наштэйн И.М. – куратор центра, учитель биологии, КБН Веденская О.В., учитель географии Черненко В.С., учитель информатики Бадраев М.В. Участники конференции поделились информацией о некоторых результатах работы центра.

23марта 2022 ученики нашей школы принимали участие в XII краевая научно-практическая конференция школьников «Юные исследователи Забайкалья», посвященная Году культурного наследия России.

Дмитриева Анна, 9 класс. Тема: «Влияние стратификации на всхожесть семян яблони Палласа». Руководитель: Веденская Ольга Валерьевна, учитель биологии, диплом 3 степени.

Чумакова Александра, 8 класс. Тема: «Определение качества воды озера Шакшинское по донным беспозвоночным». Руководитель: Черненко Валентина Сергеевна, учитель географии, сертификат участника.

Матыпова Александра, 6 класс. Тема: «Влияние механического состава почвы на формирование корневой системы гороха посевного». Руководитель: Веденская Ольга Валерьевна, учитель биологии, диплом 3 степени.

**22 апреля 2022года на базе МОУ СОШ с.Беклемишево прошел краевой слет агрошкол Забайкальского края «Школа и производство».**

*В слете принимали участие и.о. министра образования и науки Забайкальского края Клименко Т.К., министр сельского хозяйства Забайкальского края Денис Бочкарев, представители Законодательного собрания, глава Читинского района Виктор Машуков, руководители и педагоги агрошкол, представители предприятий агро-промышленного комплекса региона и другие.*

*В рамках форума прошла презентация современной сельскохозяйственной техники, организатором которой выступал директор ООО «Новое Беклемишево» Дмитрий Харитонов, а учащиеся старших классов нашей школы провели гостям экскурсию по выставке и показали мастер-класс по обслуживанию и вождению тракторов.*

*Далее участники форума агролаборатории на трех площадках*

*«Точки роста» по физике, робототехнике, биологии, географии, где были организованы мастер-классы с представлением нового оборудования, поступившего по нацпроекту «Образование».*

*В завершении форума прошел круглый стол по теме «Школа и производство», на котором обсуждались вопросы статуса сельской школы и сельхозпредприятий, взаимодействие школы с СПО и ВУЗами нашего края.*

Работа центра продолжается.

Куратор центра \_\_\_\_\_ (И.М. Наштэйн)