Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи в Республике Алтай «Алтай.Сириус»



**«ЮНЫЙ ТЕХНОЛОГ ПИЩЕВИК»**

7-10 КЛАСС



г. Горно-Алтайск, 08-15 сентября 2024 г.

**Программа профильной смены «Юный технолог-пищевик»**

**08-15 сентября 2024 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятие** | **Место проведения** |
| **08 сентября - воскресенье** | | |
| 17.00 | Прибытие участников | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус», г. Горно-Алтайск, пр. Коммунистический, 76/1. |
| 18.00-18.30 | Ужин | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 20.00-21.00 | Свободное время | Интернат БОУ РА «РКЛ» |
| 22.00 | Отбой |
| **09 сентября - понедельник** | | |
| 8.15-8.30 | Завтрак | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 8.45-9.00 | Торжественное открытие профильной смены «Юный технолог пищевик» | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 9.00-9.40 | Основы и особенности алтайской традиционной кухни.*Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 9.40-9.50 | Перемена |  |
| 9.50-10.30 | Классификация алтайских национальных продуктов питания*Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 10.30-10.40 | Перемена |  |
| 10.40-11.20 | Принципы хранения и переработки сельскохозяйственного сырья.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 11.20-11.40 | Перемена |  |
| 11.40-12-20 | Специфика сельскохозяйственной продукции, как объекта хранения и переработки.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 13.00-13.30 | Обед | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 14.00-14.40 | Экскурсия «Знакомство с лабораториями ГАГУ». *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Аграрный колледж (Горно-Алтайский госуниверситет), пр. Коммунистический, 50 |
| 14.40-14.50 | Перемена |  |
| 14.50-15.30 | Экскурсия «Знакомство с лабораториями ГАГУ».  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Аграрный колледж (Горно-Алтайский госуниверситет), пр. Коммунистический, 50 |
| 15.40-15.50 | Перемена |  |
| 15.50-16.20 | Основы дегустации пищевой продукции. *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Аграрный колледж (Горно-Алтайский госуниверситет), пр. Коммунистический, 50 |
| 16.20-16.30 | Перемена |  |
| 16.30-17.10 | Дегустация алтайского продукта питания - курут  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Аграрный колледж (Горно-Алтайский госуниверситет), пр. Коммунистический, 50 |
| 18.00-18.30 | Ужин | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 19.00-21.00 | Досуговые мероприятия. Свободное время | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 22.00 | Отбой | Интернат БОУ РА «РКЛ» |
| **10 сентября - вторник** | | |
| 8.15-8.30 | Завтрак | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 9.00-9.40 | Экскурсия в Республиканский пчелоцентр «Дом мёда и кедра».  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Республиканский пчелоцентр, г. Горно-Алтайск, ул. Социалистическая, 45 |
| 9.40-9.50 | Перемена |  |
| 9.50-10.30 | Экскурсия в Республиканский пчелоцентр «Холодный отжим растительных масел». *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Республиканский пчелоцентр, г. Горно-Алтайск, ул. Социалистическая, 45 |
| 10.30-10.40 | Перемена |  |
| 10.40-11.20 | Знакомство с разновидностями меда. *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Республиканский пчелоцентр, г. Горно-Алтайск, ул. Социалистическая, 45 |
| 11.20-11.40 | Перемена |  |
| 11.40-12-20 | Определение качества меда.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 13.00-13.30 | Обед | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 14.00-14.40 | Технология производства алтайского национального продукта питания - талкан  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 14.40-14.50 | Перемена |  |
| 14.50-15.30 | Технология производства алтайского национального продукта питания - талкан  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 15.40-15.50 | Перемена |  |
| 15.50-16.20 | Технология производства чок-чок  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 16.20-16.30 | Перемена |  |
| 16.30-17.10 | Дегустация и оценка качества талкана и чок-чок  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 18.00-18.30 | Ужин | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 19.00-21.00 | Досуговые мероприятия. Свободное время | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 22.00 | Отбой | Интернат БОУ РА «РКЛ» |
| **11 сентября - среда** | | |
| 8.15-8.30 | Завтрак | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 9.00-9.40 | Технология производства алтайского национального продукта питания — калаш.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 9.40-9.50 | Перемена |  |
| 9.50-10.30 | Технология производства алтайского национального продукта питания - калаш  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 10.30-10.40 | Перемена |  |
| 10.40-11.20 | Приготовление калтыр, боорсок  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 11.20-11.40 | Перемена |  |
| 11.40-12-20 | Дегустацияи оценка качества калтыр и боорсок  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 13.00-13.30 | Обед | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 14.00-14.40 | Основы заморозки пищевой продукции.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 14.40-14.50 | Перемена |  |
| 14.50-15.30 | Особенности ускоренной (шоковой) и акустической шоковой заморозки.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 15.40-15.50 | Перемена |  |
| 15.50-16.20 | Ускоренная (шоковая) и акустическая шоковая заморозка.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 16.20-16.30 | Перемена |  |
| 16.30-17.10 | Органолептическая и физико-химическая оценка размороженной продукции.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 18.00-18.30 | Ужин | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 19.00-21.00 | Досуговые мероприятия. Свободное время | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 22.00 | Отбой | Интернат БОУ РА «РКЛ» |
| **12 сентября - четверг** | | |
| 8.15-8.30 | Завтрак | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 9.00-9.40 | Мясные алтайские продукты питания.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 9.40-9.50 | Перемена |  |
| 9.50-10.30 | Технология производства алтайских национальных супов - кёчо, тярма  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 10.30-10.40 | Перемена |  |
| 10.40-11.20 | Приготовление алтайского национального продукта питания - тярма  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 11.20-11.40 | Перемена |  |
| 11.40-12-20 | Дегустация тярма  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 13.00-13.30 | Обед | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 14.00-14.40 | Исчезающие алтайские продукты питания. Приготовление «Эт чечкелеш».  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 14.40-14.50 | Перемена |  |
| 14.50-15.30 | Исчезающие алтайские продукты питания. Приготовление «Эт чечкелеш». *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 15.40-15.50 | Перемена |  |
| 15.50-16.20 | Исчезающие алтайские продукты питания. Приготовление «Чакпыш» *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 16.20-16.30 | Перемена |  |
| 16.30-17.10 | Исчезающие алтайские продукты питания. Приготовление «Чакпыш» *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 18.00-18.30 | Ужин | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 19.00-21.00 | Досуговые мероприятия. Свободное время | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 22.00 | Отбой | Интернат БОУ РА «РКЛ» |
| **13 сентября - пятница** | | |
| 8.15-8.30 | Завтрак | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 9.00-12.20 | Экскурсия в Региональный Агропромышленный парк Республики Алтай «АМЗА»  Заместитель генерального директора «АМЗА» Чурпанов Байрам Эркемендинович  *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Региональный Агропромышленный парк Республики Алтай «АМЗА» |
| 13.00-13.30 | Обед | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 14.00-14.40 | Оценка качества (экспертиза) пищевой продукции  *Преподаватель* ***Адарина Чейнеш Таановна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 14.40-14.50 | Перемена |  |
| 14.50-15.30 | Оценка качества (экспертиза) мяса  *Преподаватель* ***Адарина Чейнеш Таановна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 15.40-15.50 | Перемена |  |
| 15.50-16.20 | Оценка качества (экспертиза) молока  *Преподаватель А****дарина Чейнеш Таановна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 16.20-16.30 | Перемена |  |
| 16.30-17.10 | Оценка качества (экспертиза) субпродуктов  *Преподаватель* ***Адарина Чейнеш Таановна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 18.00-18.30 | Ужин | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 19.00-21.00 | Досуговые мероприятия. Свободное время | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 22.00 | Отбой | Интернат БОУ РА «РКЛ» |
| **14 сентября - суббота** | | |
| 8.15-8.30 | Завтрак | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 9.00-12.20 | Экскурсия в Республиканский музей им. А.В. Анохина. Знакомство жилищем и кухонной утварью алтайцев *Преподаватель* ***Сумачакова Айяна Николаевна*** | Национальный музей им. А.В. Анохина, ул. Чорос-Гуркина, 46 |
| 13.00-13.30 | Обед | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 14.00-14.40 | Алтайские продукты питания из молока.  *Преподаватель* ***Сумачакова Айана Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 14.40-14.50 | Перемена |  |
| 14.50-15.30 | Алтайский традиционный кисломолочный напиток - чеген  *Преподаватель* ***Сумачакова Айана Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 15.40-15.50 | Перемена |  |
| 15.50-16.20 | Алтайский традиционный сыр - аарчы  *Преподаватель* ***Сумачакова Айана Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 16.20-16.30 | Перемена |  |
| 16.30-17.10 | Алтайский традиционный сыр - курут  *Преподаватель* ***Сумачакова Айана Николаевна*** | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 18.00-18.30 | Ужин | Столовая БОУ РА «РКЛ» |
| 19.00-19.30 | Торжественное закрытие профильной смены | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 19.30-21.00 | Досуговые мероприятия. Свободное время | Центр одаренных детей «Алтай.Сириус» |
| 22.00 | Отбой | Интернат БОУ РА «РКЛ» |
| **15 сентября - воскресенье** | | |
|  | Отъезд участников до 12.00 |  |

**Расписание профильной смены «Юный технолог-пищевик»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **№ урока** | **Время** | **Место проведения** | **ФИО преподавателя** |
| 09 сентября | 1 | 9.00 | РЦ «Алтай.Сириус»  Лаборатория «Переработки сельскохозяйственного сырья» | Сумачакова Айана Николаевна |
| 2 | 9.50 |
| 3 | 10.40 |
| 4 | 11.40 |
|  | 5 | 14.00 | Горно-Алтайский госуниверситет  Аграрный колледж | Сумачакова Айана Николаевна |
| 6 | 14.50 |
| 7 | 15.40 |
| 8 | 16.30 |
| 10 сентября | 1 | 9.00 | Республиканский пчелоцентр «Дом мёда и кедра» | Сумачакова Айана Николаевна |
| 2 | 9.50 |
| 3 | 10.40 |
| 4 | 11.40 | РЦ «Алтай.Сириус»  Лаборатория «Переработки сельскохозяйственного сырья» |
|  | 5 | 14.00 | РЦ «Алтай.Сириус»  Лаборатория «Переработки сельскохозяйственного сырья» | Сумачакова Айана Николаевна |
| 6 | 14.50 |
| 7 | 15.40 |
| 8 | 16.30 |
| 11 сентября | 1 | 9.00 | РЦ «Алтай.Сириус»  Лаборатория «Переработки сельскохозяйственного сырья» | Сумачакова Айана Николаевна |
| 2 | 9.50 |
| 3 | 10.40 |
| 4 | 11.40 |
|  | 5 | 14.00 | Сумачакова Айана Николаевна |
| 6 | 14.50 |
| 7 | 15.40 |
| 8 | 16.30 |
| 12 сентября | 1 | 9.00 | РЦ «Алтай.Сириус»  Лаборатория «Переработки сельскохозяйственного сырья» | Сумачакова Айана Николаевна |
| 2 | 9.50 |
| 3 | 10.40 |
| 4 | 11.40 |
|  | 5 | 14.00 | Сумачакова Айана Николаевна |
| 6 | 14.50 |
| 7 | 15.40 |
| 8 | 16.30 |
| 13 сентября | 1 | 9.00 | Региональный Агропромышленный парк АМЗА | Сумачакова Айана Николаевна  Чурпанов Байрам Эркемендинович |
| 2 | 9.50 |
| 3 | 10.40 |
| 4 | 11.40 |
|  | 5 | 14.00 | РЦ «Алтай.Сириус»  Лаборатория «Переработки сельскохозяйственного сырья» | Адарина Чейнеш Таановна |
| 6 | 14.50 |
| 7 | 15.40 |
| 8 | 16.30 |
| 14 сентября | 1 | 9.00 | Национальный музей им. А.В. Анохина | Сумачакова Айана Николаевна |
| 2 | 9.50 |
| 3 | 10.40 |
| 4 | 11.40 |
|  | 5 | 14.00 | РЦ «Алтай.Сириус»  Лаборатория «Переработки сельскохозяйственного сырья» | Сумачакова Айана Николаевна |
| 6 | 14.50 |
| 7 | 15.40 |
| 8 | 16.30 |