государственное бюджетное учреждение

Ненецкого автономного округа

«Ненецкий региональный центр развития образования»

Рабочая программа

элективного курса

«Основы рыболовства»

2018

Составитель программы **–** Ульяновская Н.Д., методист ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования».

Программа утверждена на методическом совете ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования». Программа предназначена образовательным организациям Ненецкого автономного округа для внедрения в учебно-воспитательный процесс.

2018

**Пояснительная записка**

 В Ненецком автономном округе рыболовная отрасль, также как и оленеводство, являются основными сельскохозяйственными отраслями. Изучение ремесел, связанных с данными отраслями, может сыграть важную роль в эстетическом, трудовом и социальном развитии и воспитании обучающихся.

Овладение навыками ремесел, являющихся исконными для Ненецкого автономного округа, способствует социальной адаптации обучающихся, воспитывает уверенность в собственных силах, формирует творческое отношение к труду, готовность жить и работать в современных рыночных отношениях

Школьное образование в современных условиях призвано обеспечить функциональную грамотность и социальную адаптацию обучающихся на основе приобретения ими компетентностного опыта в сфере учения, познания, профессионально-трудового выбора, личностного развития, ценностных ориентаций и смыслотворчества. В связи с этим, культура рыболовства у жителей округа должна прививаться со школьной скамьи.

 Программа элективного курса «Основы рыболовства» принимает за основу обучение и воспитание национальных традиций и обычаев коренных народностей, перешедшие к нам из древности.

 Данная программа направлена в первую очередь на обучение и воспитание юношей, чтобы они чувствовали себя хозяевами своей родной земли. Знания, приобретенные в процессе изучения курса, пригодятся им в дальнейшей жизни, помогут приобщиться к здоровому образу жизни.

 В данной программе уделяется большое внимание экологическому образованию и воспитанию. Обучающиеся должны знать и понимать, как богата наша родная природа, как она хрупка и нуждается в защите и охране. Мы должны что-то оставить будущим поколениям.

 Данный курс решает цели и задачи профориентационной направленности для юношей, которые выберут профессии, связанные с рыболовством и охраной природы. Предлагается обучение по данному курсу обучающихся 7-х классов образовательных организаций Ненецкого автономного округа.

 Количество часов элективного курса – 34 часа, 1 час в неделю.

Программа предназначена для учителей, педагогов дополнительного образования детей.

Цель:

- освоение технологических знаний, технологической культуры в процессе обучения основным навыкам и приемам рыболовства.

Задачи:

- приобретение знаний о взаимодействии природы, общества и человека, об экологических проблемах и способах их решения;

- приобретение знаний об обычаях и традициях рыболовства коренных жителей Ненецкого автономного округа;

- обучение обучающихся навыков и приемов рыболовства;

- обучение правилам поведения в экстремальных ситуациях, в условиях выживания на природе;

- освоение компетенций – коммуникативной, ценностно-смысловой, культурно-эстетической, социально-трудовой, личностно-саморазвивающей.

 За основу программы элективного курса «Основы рыболовства» взята рабочая программа элективного курса Республики Саха (Якутия), автор Алексеева А.Ю.

**Перечень знаний и умений, формируемых у обучающихся**

***Должны знать***:

- традиции и обычаи коренных жителей Ненецкого автономного округа по вылову рыбы;

- виды промысловых рыб на территории Ненецкого автономного округа, включенных в Красную книгу НАО;

- правила безопасности и правила поведения в экстремальных ситуациях;

- навыки и приемы рыболовства;

- виды снастей и приспособлений, используемых для рыбной ловли;

- сроки рыбалки и охоты в Ненецком автономном округе;

- заповедники и заказники Ненецкого автономного округа.

***Должны уметь:***

- ловить рыбу

- оказывать первичную медицинскую помощь при утоплении, обморожении, ранах и ожогах;

- устраивать рыбацкий бивак;

- готовить пищу в полевых условиях;

- разводить и тушить костер;

- пользоваться плавучими средствами.

***Должны владеть компетентностями***:

- ценностно-смысловой;

- коммуникативной;

- культурно-эстетической;

- личностно-саморазвивающей;

- рефлексивной.

**Разделы и темы занятий курса**

***Раздел1. Введение. Правила безопасности – 3 часа.***

 Роль юноши в жизни. Правила безопасности во время рыбалки.

***Раздел 2. Рыболовство - одно из древнейших занятий коренных народов Ненецкого автономного округа. – 4 часа.***

 Общее представление о рыбной отрасли. Традиции и обычаи по вылову рыбы коренных жителей Ненецкого автономного округа. Этика рыболова, недопустимые для рыболова поступки.

***Раздел 3. Устройство рыбацкого бивака – 4 часа.***

Правила разведения и тушения костров, виды костров. Требования к одежде и пище рыбака. Обустройство временного жилища из подручных материалов. Приготовление пищи. Правила поведения в экстремальных ситуациях на природе.

***Раздел 4. Биологические ресурсы и их рациональное использование. – 2 часа.***

Природное богатство: промысловые рыбы Ненецкого автономного округа. Рыбы, занесенные в Красную книгу Ненецкого автономного округа(лосось, сиг, чир, пелядь, ряпушка, хариус, корюшка, щука, лещ, язь, налим, плотва, окунь). Заповедники и заказники Ненецкого автономного округа.

***Раздел 5. Правила рыбалки и основы безопасности – 4 часа***.

Сроки охоты и рыбалки в Ненецком автономном округе. Рыбинспекция, разрешения на рыбалку. Правила техники безопасности при использовании рыбацких принадлежностей. Первая медицинская помощь при ранениях и ожогах.

***Раздел 6. Рыболовство – 8 часов.***

 Разновидности морской, речной и озерной рыбы: их названия, внешние различия. Снасти рыболова: верша, сеть, невод, савок, удилище, катушки, крючки, поплавки и др.

 Изготовление мушек, мормышек, блесен и грузил. Место, время и секреты рыбалки. Рыбалка с помощью блесен. Приманки, их разновидности. Насадка приманок на крючок. Использование на рыбалке плавучего средства – лодка. Правила техники безопасности при нахождении в лодке. Приемы управления лодкой.

Подледная рыбалка: сроки, снасти, приемы.

Первая медицинская помощь при утоплении и обморожении.

***Раздел 7. Разные методы рыбалки – 10 часов.***

 Рыбалка неводом. Подледная рыбалка в проруби. Ловля сетью и вершой. Рыбалка удочкой.

 Правила техники безопасности. Сроки и время ловли рыб.

**Учебно-тематическое планирование**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование разделов и тем | Количество часов |
| Теория  | Практика  |
| **Раздел 1. Введение. Правила безопасности** |
| 1-2. | Роль юноши в жизни. Правила поведения. | 2 |  |
| 3. | Правила безопасности во время рыбалки. | 1 |  |
| **Раздел 2.  *Рыболовство - одно из древнейших занятий коренных народов Ненецкого автономного округа*** |
| 4-5. | Традиции и обычаи по лову рыбы коренных жителей Ненецкого автономного округа.  | 1 | 1 |
| 6-7. | Этика рыболова, недопустимые для рыболова поступки | 1 | 1 |
| ***Раздел 3. Устройство рыбацкого бивака*** |
| 8-9. | Правила разведения и тушения костров, виды костров.Требования к одежде и пище рыбака | 1 | 1 |
| 10-11. | Обустройство временного жилища из подручных материалов. Приготовление пищи. Пищевая ценность отдельных видов рыб. Правила поведения в экстремальных ситуациях на природе | 1 | 1 |
| ***Раздел 4. Биологические ресурсы и их рациональное использование*** |
| 12-13. | Природное богатство: промысловые рыбы Ненецкого автономного округа. Рыбы из Красной книги Ненецкого автономного округа (лосось, сиг, чир, пелядь, ряпушка, хариус, корюшка, щука, лещ, язь, налим, плотва, окунь).Заповедники и заказники Ненецкого автономного округа | 2 |  |
| ***Раздел 5. Правила рыбалки и основы безопасности*** |
| 14. | Сроки рыболовства. Рыбинспекция, разрешения на рыбалку | 1 |  |
| 15-16. | Правила техники безопасности при обращении с холодным оружием.Первая медицинская помощь при ранениях и ожогах |  | 2 |
| ***Раздел 6. Рыболовство*** |
| 17. | Разновидности морской, речной и озерной рыбы: их названия, внешнее различие. Переработка рыбы: посолка, копчение | 1 |  |
| 18. | Снасти рыболова: верша, сеть, невод, савок, удилище, катушки, крючки, поплавки и др. |  | 1 |
| 19. | Изготовление мушек, мормышек, блесен и грузил |  | 1 |
| 20. | Рыбалка с помощью блесен |  | 1 |
| 21. | Приманки и их разновидности. Насадка приманок на крючок |  | 1 |
| 22. | Использование на рыбалке лодки. Правила техники безопасности при нахождении в лодке, приемы управления лодкой |  | 1 |
| 23. | Подледная рыбалка: сроки, снасти, приемы | 1 |  |
| 24. | Первая медицинская помощь при утоплении и обморожении |  | 1 |
| ***Раздел 7. Разные методы рыбалки*** |
| 25 | Правила техники безопасности | 1 |  |
|  | Сроки и время ловли рыбы | 1 |  |
|  | Рыбалка неводом |  | 2 |
|  | Подледная рыбалка в проруби |  | 2 |
|  | Ловля сетью и вершой |  | 2 |
|  | Рыбалка удочкой. |  | 2 |
| ***Количество часов*** | ***14*** | ***20*** |

***Список литературы***

1. Абульханов А. И. Ненецкий автономный округ / А. И. Абульханов,

 Н. М. Ковязин. Архангельск: Северо-Западное кн. изд-во, 1977. –

 166 с.; ил.

1. Живая природа Ненецкого автономного округа / науч. ред. И. А. Лавриенко, О.В. Лавриенко. – С-Пб: ОАО «Иван Федоров», 2004. – 192 с.
2. Канюков, А. Ф. Рыбацкий бригадир [Текст] : короткие рассказы / А.Ф. Канюков // Заполярье. - Архангельск : Архангельское кн. изд-во, 1959. -. 82-85.
3. Красная книга Ненецкого автономного округа: официальное издание / отв. ред. Н. В. Матвеева; науч. ред. О.В. Лавриенко, И. А. Лавриенко. - Нарьян-Мар, 2006. - 450с.; ил.
4. Людин, И. Под шестьдесят восьмой параллелью [Текст] / И. Людин. - Архангельск : ОГИЗ Архангельское изд-во, 1948. - 98 с. : ил.
5. Мовчан, В. А. Жизнь рыб и их разведение / В. А. Мовчан. - Москва:

Колос, 1966. - 350, [1]., [3] л. цв. фото : ил. ; 22 см. - (в пер.).

1. Мухачев, Анатолий Дмитриевич. Путешествие в мир оленеводов [Текст] / А.Д. Мухачев. - Новосибирск ; пос. Краснообск : СО РАСХН, 2001. - 397,[2]. : фото.цв.12 c. - В надзаг.: Фонд изучения, защиты и мониторинга традиционных кочующих хозяйств. Ассоциация коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока. - ISBN 5-94306-020-0 (в пер.).
2. Ненецкий автономный округ: справочные материалы / сост. У. А.

 Истомина. - Нарьян-Мар, 1997. - 217 с.

1. Ненецкий автономный округ. Современное состояние и перспективы развития /под общ. науч. ред. В. М. Макеева. – С-Пб: ООО «Элексис Принт», 2005. - 511с.; ил.
2. Особенности биологии рыб северных морей [Текст] : Сборник научных трудов / Ред. А.В. Астафьевой ; АН СССР. Ордена Ленина Кольский филиал им. С.М. Кирова; Мурманский морской биологический ин-т. - Ленинград : Наука, 1983. - 136 с. : ил.
3. Рыбацкий поселок Белушье. История в документах и воспоминаниях членов Белушского землячества : [сборник : 16+] / Арханг. регион. обществ. орг. "Белушское землячество" ; [авт. ист. очерка Т. Ф. Мельник ; редкол.: Н. С. Прялухин (сост.) ; лит. ред. Т. П. Леванидова]. - Архангельск : Правда Севера, 2012. - 302, [1]., [4] л. цв. фот. : фот. ; 22 см. - Вар. загл. : История в документах и воспоминаниях членов Белушского землячества. - Библиогр.: с. 298-299 и в подстр. примеч. - 500 экз. - ISBN 978-5-85879-852-1 (в пер.).
4. Рыбы бассейна Верхней Печоры [Текст] = The fishes of the Upper Petchora River basin / Г.В. Никольский, Н.А. Громчевская, Г.И. Морозова и В.А. Пикулева ; Московское общество испытателей природы. Гл. управление по заповедникам при Совете Министров РСФСР. - М. : Изд-во Московского общества испытателей природы, 1947. - 224 с. : ил. - (Новая серия : отдел зоологический. Вып.6).
5. Сквозь вьюги лет: Очерки. Статьи. Документы / ред.- сост. В. Ф. Толкачев. - Архангельск: Поморский гос. ун-тет, 2000. – 615 с.
6. Третьяков, Д. К. Рыбы и круглоротые [Текст] : их жизнь и значение / Д.К. Третьяков; Академия Наук СССР. - М. ; Л. : Издательство Академии Наук СССР, 1949. - 419 с. : ил. - (Итоги и проблемы современной науки)
7. Хомич, Людмила Васильевна. Ненцы : историко-этнографические очерки / Л. В. Хомич ; Академия наук СССР : Институт этнографии имени Н. Н. Миклухо-Маклая. - Москва ; Ленинград : Наука, 1966. - 326, [3]. : ил. - Есть текст на нен. яз. - Библиогр. в конце ст. - (в пер.) : 50.00
8. Чупров, Александр Васильевич. Печора рыбацкая / Александр Чупров. - Нарьян-Мар : [б. и.], 2011. - 69, [3]. : фот.
9. Экологический словарь / сост. Р. П. Сядейская - Нарьян-Мар: Издательский дом «Нарьян-Мар», 2007. – 39 с.