



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ЦЕНТР ДЕТСКОГО И ЮНОШЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА" ЛЕНИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

1	Описание маршрута	
1.2.	Название образовательного маршрута	«Легендарный Ленинский район»
1.3.	Целевая аудитория	Учащиеся 8-11 классов
1.4.	Возможная интеграция в образовательные программы	1.Образовательные программы начального общего образования (предметные области по ФГОС – обществознание и естествознание (Окружающий мир) – в рамках внеурочной деятельности. 2.Дополнительные общеобразовательные программы (туристско-краеведческая направленность). 3.Программы воспитательной работы.
1.5.	Доступность для детей с ОВЗ	Доступен для детей с ОВЗ различных нозологий в составе смешанных групп (при сопровождении ассистентом или тьютером), при отсутствии противопоказаний средней физической нагрузки.
1.6.	Сезонность	Круглогодично
1.7.	Продолжительность маршрута	1 день
1.8.	Протяженность маршрута	61 км
1.9.	Населенные пункты маршрута	с. Виноградное – пгт Ленино – с. Семеновка – бухта Широкая – Крымская АЭС – Астанинские плавни – о. Ак-Таш – Самарлинской водохранилище – с. Ленинское – вулкан Джау-Тепе
1.10.	Способ передвижения	Автомобильный
1.11.	Ключевые направления (тэги)	#История #Воспитание #Патриотика #Краеведение #Родной край #Малая_родина #Ленинский район #Виноградное
2.	<p style="text-align: center;">Цели и задачи маршрута</p> <p>Цель: создание условий для воспитания патриотизма на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей через освоение природного и исторического наследия региона.</p> <p>Задачи: понимание особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы, формирование уважительного отношения к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, ее современной жизни, осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде.</p>	

3.	<p style="text-align: center;">Программа маршрута</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Вокзал и привокзальная площадь поселка Ленино.</li> <li>2. Село Семеновка.</li> <li>3. Бухта Широкая.</li> <li>4. Здание бывшей Крымской АЭС.</li> <li>5. Казантипский заповедник.</li> <li>6. Астанинские плавни.</li> <li>7. Озеро Ак-Таш.</li> <li>8. Самарлинское водохранилище.</li> <li>9. Село Ленинское.</li> <li>10. Вулкан Джау-Тепе</li> </ol>
4.	<p style="text-align: center;">Карта маршрута</p> <p><a href="#">Легендарный Ленинский район</a></p>
5.	<p style="text-align: center;">Учебно-методический комплекс маршрута</p> <p><b>1. Вокзал и привокзальная площадь поселка Ленино.</b> Образование посёлка связано со строительством в конце XIX в. Курско-Харьковско-Севастопольской железной дороги Керченская казенная железная дорога протяженностью 85 верст была торжественно открыта 20 февраля (3 марта) 1900г. Временное пассажирское движение на железной дороге открылось 10 (22) марта 1900г., а 3 (15) ноября 1900г. открылось «правильное» (регулярное) пассажирское и товарное движение по железной дороге. Верховный главнокомандующий И. В. Сталин дважды проезжал по Керченскому полуострову. Это в феврале 1945г., после завершения Ялтинской (Крымской) конференции. По железнодорожному мосту он переправился через Керченский пролив на Таманский полуостров. После 18 февраля из-за стихийного бедствия мост разрушился. Второй раз по железно- дорожной ветке Керчь – Владиславовка летом 1946г. для ознакомления с ходом восстановления полуострова после военного лихолетья. На 22 марта 1921 г. на станции проживало 34 жителя. С началом образования машинно-тракторных станций (МТС), Семь Колодезей стали центром Семиколодезянской МТС. 25 июля 1931г. Президиум ЦИК Крымской АССР принял решение перенести центр Петровского района в село при станции Семь Колодезей. Легенда о Семи Колодезях.</p> <p><b>2. Село Семеновка.</b> В этом селе 7 апреля 1924 года родилась Лидии Шведченко. До начала войны Лида успела закончить только 9 классов. Отец ушел на фронт, вскоре стало известно о его гибели. Лида уходит в старокрымские леса к партизанам. Становится одним из бесстрашных бойцов комсомольско-молодежного отряда. В течение многого времени Лида была неуловимой связной. Неоднократно с боевыми заданиями пробиралась из леса к подпольщикам Керчи, Ленинского района, Феодосии. (Прил.21)</p> <p>Погибла от рук карателей в январе 1944 года. Именем юной подпольщицы в селе названа улица и установлен памятный знак.</p> <p>В селе Семеновка в 1962 году снимался фильм Ю. Карасика "Дикая собака динго" по повести Р. Фраемана. Фильм получил награды "Золотой лев Святого Марка" (Гран-при), "Золотая ветвь" на кинофестивале для детей и юношества в Венеции (1962 г.), а в 2013 году в память об этом событии здесь была установлена мемориальная доска.</p>

**3.Бухта Широкая.** Еще одной достопримечательностью села является бухта Широкая, расположенная на берегу Казантипского залива. Здесь прекрасный пляж и замечательные гроты. На скалы побережье имеют причудливые формы черепах. Как бы подтверждают теорию о том, о строении Земли.

**4.Крымская АЭС.** Строительство самого дорогого (на том момент) проекта в области атомной энергетики началось в 1975 г., а его разработка – в 1968-м. С 1984 г. установка АЭС объявлена всенародной ударной стройкой, благодаря которой и появился «город-спутник» Щелкино. Здесь впервые применены такие мировые ноу-хау, как полярный кран (мостовой грузовой агрегат кругового действия) и первая в СССР солнечная станция СЭС-5. До демонтажа высотный кран использовался для бейсджампинга . Прыжки осуществлялись с нижней (80 м) и верхней (120 м) стрел крана.

Крымская АЭС в Ленинском районе была готова на 80%, когда пришла весть об аварии на Чернобыльской атомной электростанции и все работы сначала приостановили, а спустя три года строительство заморозили.

В турбинном отделении с 1996 по 1999 гг. «Республика Казантип» проводила вечеринки под лозунгом «Атомная вечеринка в реакторе», а модный ныне Ф. Бондарчук снимал фильм «Обитаемый остров».

Путешественникам не стоит пугаться радиации – сырье сюда поместить так и не успели, хотя его довели до самого города Щёлкино.

Крымская АЭС была занесена в Книгу рекордов Гиннеса как самый дорогой в мире атомный реактор. Рядом в 1986г. построена экспериментальная (первая в СССР) солнечная электростанция СЭС-5, на восточной части берега Акташского водохранилища – Южэнерго и 8 экспериментальных ветряков. Неподалёку находится Восточно-Крымская ВЭС, состоящая из 15 ветроагрегатов.

На данный момент на территории «несостоявшейся» Крымской атомной электростанции проходит утилизация ее конструкций.

**5.Природный Казантипский заповедник** был создан в 1998г. и занимает площадь 450,1 га. В переводе Казантип означает "котловина".

Мыс образовался в среднем палеолите и представлен мшанковыми известняками. Плоское дно котловины и кольцевые гряды внешне похожи на древний атолл, в центре которого пересохла лагуна. Высота гряды может достигать 107м. над уровнем моря.

Из 500 видов флоры 25 занесены в Красную книгу, т.е. эндемики: фиалка белая, катран митридатский, василёк Талиева, асфаделина желтая, пион тонколистный, тюльпан двуцветковый и Шренка, 5 видов ковыля и др.

Фауна насчитывает 188 видов позвоночных и более 450 видов беспозвоночных животных, 35 видов занесены в Красную книгу: желтопузик, полозы желтобрюхий и четырёхполосый, степная гадюка, кулик-сорока, степная пустельга, полевой лунь, светлый хорек, большой подковонос, пчела *Andrena ornata*

В 2002 г. из состава заповедной зоны вывели Асканийские плавни и Караларская степь для создания отдельного заказника и ландшафтного парка, а вся внутренняя котловина мыса передавалась нефтяной компании для добычи тут природных ископаемых и занятия хозяйственной деятельностью, которые сильно изменяют данный заповедник.

В заповеднике 450 видов беспозвоночных и 190 позвоночных животных, часть из которых в Красной книге. Здесь до 200 видов перелетных птиц, 50 остаются зимовать. В акватории 80 видов рыб, много бычков. Некоторые виды рыб исчезают и находятся под особой защитой.

**6. Астанинские плавни** - государственный орнитологический заказник основан в 1947 г., восточнее Акташского озера. Площадью более 50 га.

Здесь можно увидеть журавлей-красавок и лебедей-шипунунов. Но туристов, да и орнитологов, привлекает возможность увидеть и понаблюдать за уткой-огарь, которые каждый год прилетают сюда для гнездования. Огарь — это еще и священная птица буддистов Монголии, Тибета и славян.

В заповеднике не только тростниковые заросли, но и отличные песчаные пляжи, целебные минеральные воды и даже лечебные грязи.

**7. Озеро Ак-Таш.** Площадь почти 3 тыс. кв. км. Является соленым пересыхающим водоемом. Названий у водоема много – Аль-Иль, Акташ, Альильское. Переводов – с тюркского тоже несколько: «белый камень» и «горько-соленое». Во время строительства АЭС были возведены множественные дамбы и плотины, объединившие небольшие водоемы в один - озеро Акташ. Когда-то Акташ был одним целым с Азовом. В северной части располагаются полуострова – Утиный, Средний и Ежовый. А в центре - маленький остров Латау возвышается над уровнем моря на 0,5 м.

В 1933 г. было зафиксировано полное пересыхание озера. В позапрошлом веке здесь было добыто 5 млн. пудов соли. Сегодня промысел оставлен.

Летом часть озера превращается в соляную пустыню. Это привлекает туристов. Земля здесь покрыта тонким слоем кристаллов соли, словно снегом и этот «снег» может быть разных оттенков, поскольку содержит примеси других минералов, придающие цвет. Но на крымской жаре можно нажить «снежную болезнь», воспаление глаз от слишком яркого света, отраженного многочисленными блестящими кристаллами.

Можно видеть здесь и своеобразный мираж. В жаркую погоду, кажется, что озеро полно воды, хотя на самом деле оно пересохло.

**8. Самарлинское водохранилище.** Маловодные реки и балки Керченского полуострова самые неизученные водоемы Крыма. В 1925г.

ботаник Е.В. Вульф и исследователь И.И. Пузанов провели экспедицию по балкам и отметили обилие колодцев, но при этом из 6 колодцев вода пригодна для питья только в одном из них. В остальных же «и жаба дохнет», что означает повышенную соленость.

На пересечении Самарли (самой длинной реки Керченского полуострова) и Северо-Крымского канала в 1986г. сооружено Самарлинское водохранилище с зеркальной площадью водной поверхности 135 га, вместимость 8 млн. м<sup>3</sup> воды. Водоем окружен земляной плотинной высотой 22 м, длиной 2,8 км, ширине гребня 10 м.

Водоохранилище предназначено для обеспечения пресной водой Крымской АЭС и города Щелкино. Это стратегический объект, поэтому вдоль береговой линии, протяженностью 4,1 км, создана водоохранная зона.

**9. Село Ленинское.** Село основали отставные солдаты и крепостные крестьяне, привезенные генерал-лейтенантом П.А. Ладанским из Полтавской и Харьковской губерний в начале 1840-х годов, как хутор Дорт-Куль. В 1886 г. здесь находилось волостное правление, действовала православная церковь, больница, школа. В 1914 г. работало земское училище. 8 января 1921 г., село было центром Петровского района Керченского уезда. 22 июня 1921 г. было переименовано в Ленинское, а район в Ленинский. Сельский совет образован в 1921 г. В годы Великой Отечественной войны село дважды было оккупировано фашистами. 12 апреля 1944 г. части Отдельной Приморской армии освободили село. Здесь находился штаб десантных войск. Воинам-освободителям в центре села установлен памятник.

С 1956 г. в Ленинском находилась центральная усадьба совхоза «Ленинский», реорганизованного в птицефабрику «Ленинская». В селе действует храм Рождества Пресвятой Богородицы.

**10.Вулкан Джау-Тепе.** С тюркского переводится, как Вражья или Опасная гора. Это самый известный из 40 грязевых вулканов Крыма. Свое название получил после извержения уничтожившего татарское поселение, располагавшееся в 70м. от горы.

По свидетельству немецкого естествоиспытателя XVIII века Палласа, Джау-Тепе выместил из себя такой объем грязи, что его жерло «поднялось» на только что образовавшийся высокий холм.

В 1909 г., появился новый большой разлом. Крупное извержение наблюдал П. Двойченко. По его воспоминаниям, «вершина вздулась на сажень». Внешний вал разрушился, а кипящая темная масса поползла вниз. Сероводородом пахло за 10 км. Последний раз «Вражья гора» «плюнула» в 1942 г., сильно испугав квартировавших здесь румынских солдат.

В октябре 1975 г. правительство СССР занесло «чудо света» в список охраняемых памятников природы. Очень сильное извержение было и в 1982 г. Высота извержения грязи, с примесью сероводорода, составляла около 12 м. Это продолжалось около 12 часов, а потом, в течении 2-х недель, грязь просто вытекла на поверхность без значительного напора. В 1996 г. было несколько сильных толчков, но все обошлось. В 20 веке, было 6 мощных извержений грязевого вулкана.

Сейчас общая высота вулкана Джау-Тепе – 58м. и занимает площадь около 10 га. С виду напоминает сопку или небольшую гору. Посещение вулкана свободно, хотя объект и находится под охраной государства.