**Бородавко Нікіта Юрійович**, учень 9-Б класу

КУ «Пологівська гімназія «Основа» ПМР

**Наукові керівники: Тоцька Юлія Анатоліївна**

заступник директора з НВР, вчитель зарубіжної літератури,

**Приходько Лілія Юріївна**

заступник директора з НВР, вчитель української мови та літератури.

**«Пологівський коалін»**

**Актуальність дослідження:** стратегія розвитку м. Пологи базується на активній роботі промислових об’єктів регіонального та всеукраїнського значення. Важливим є поширення інформації щодо функціонування ЗАТ «Мінерал» та СП «Дніпрокераміка». Актуальність полягає у поширенні знань серед містян за допомогою створеної екскурсії минулим та сьогоденням структурно важливих для розвитку міста промислових об’єктів.

**Мета дослідження:** схарактеризувати історію становлення та розвитку ЗАТ «Мінерал» та СП «Дніпрокераміка», створити екскурсійний маршрут зазначеними підприємствами.

Реалізація мети передбачає розв’язання таких **завдань:**

1. Досліджено формування та значення ЗАТ «Мінерал» та СП «Дніпрокераміка».
2. Проаналізовано діяльність ЗАТ «Мінерал» та СП «Дніпрокераміка».
3. Створено екскурсію сторінками минулого та сьогодення ЗАТ «Мінерал» та СП «Дніпрокераміка».

**Об’єкт дослідження**: ЗАТ «Мінерал» та СП «Дніпрокераміка».

**Предмет дослідження**: екскурсія історичними шляхами ЗАТ «Мінерал» та СП «Дніпрокераміка».

**Наукова новизна**: вперше досліджено історію ЗАТ «Мінерал» та СП «Дніпрокераміка»; створено екскурсійний маршрут.

**Практичне значення**. Робота певною мірою доповнить регіональну історію міста в промисловому секторі. Матеріали можуть бути використані на уроках історії України та рідного краю, у проведенні спецкурсів, спецсемінарів, конференцій, екскурсійних походів.

**Методи дослідження:** описовий, порівняльно-історичний, історико-системний, частково-пошуковий, аналіз та узагальнення.

**Гіпотеза роботи:** дані дослідження теми дають змогу краще оволодіти знаннями з історії України та рідного краю, розширюють кругозір.

Виробниче підприємство «Мінерал» базується на видобуванні вторинних каолінів і вогнетривких глин. Місцезнаходження копалин в 7 км. на північний захід від Поліг на обох берегах р. Конка. У 1924 р. було виявлено що запаси каоліну становлять приблизно 7 млн. тонн. У 1926 р. виникла невелика Янцева дільниця, яка входила до складу Південно-Волновахської групи підприємств тресту «Продсилікат». Пробний видобуток проводився в ручну в малій кількості підземним способом. У 1929 р. на руднику проклали вузькоколійку, встановили транспортери, з’явилися трактори, автомобілі. Спочатку видобуток становив 5-6 тис. тонн на рік. У 1931 р. видобуто 19 тис. тонн каоліну і більше 6 тис. тонн інших видів глин. Питання розвитку підприємства часто обговорювалося з місцевим органами. На кінець 1930 рр. тут працювало 1000 чоловік. Поступово на підприємство надходила техніка. У 1930 рр. мали 2 екскаватори та гусеничний трактор з причепом. Чимало робіт виконувалося вручну, а саме навантаження гірських порід, вивезення продукції гужовим транспортом. У 1934 р. умови праці значно поліпшилися, коли було прокладено залізничну колію до станції Челюскін. До вагонів завантажували каолін за допомогою транспортерів з бункерів або спецмайданчиків. У 1940 р. видобуток каоліну і вогнетривкої глини досяг 200 тис тонн. Приазовське рудоуправління отримало статус одного з найбільших підприємств у районі. Подальший розвиток промислу призупинила Друга світова війна, підприємство виведено з ладу. У важких умовах довелось проводити відбудову господарства. Держава виділила на це 16 млн. карб. Таким чином, у 1944 р. видобули 12 тис. т. каоліну. У 1950 рр. повністю механізували розривні роботи і навантаження сировини до вагонів. Загалом, на 90% вдалося механізувати процес видобутку сировини. У 1960 рр. на розривних роботах працювали німецькі потужні крокуючі екскаватори ЕШ-10/60 продуктивністю до 2 млн. кубометрів на рік. У 1972 р. тяжка праця на підприємстві була повністю виключена, підприємство одержало перший тепловоз потужністю 1000 л.с. У 1992 р. за рішенням трудового колективу підприємство стало орендним під назвою «Керамос Мінерал», а з 1994 р. закритим акціонерним товариством «Мінерал». Насьогодні завод активно залучає інноваційні методи роботи [1].

Пологівське (Полозьке) родовище каолінів та вогнетривких глин, що знаходиться в Запорізькій області, було відоме далеко за межами України ще за часів СРСР. У 1990 рр. італійці зацікавилися створенням спільного з українцями підприємства поряд з місцевим родовищем. З 1998 р. ТОВ «Дніпрокераміка» переходить на новий етап розвитку. У співробітництві з Українським державним хіміко-технологічним університетом було досліджено характеристики місцевої сировини. Науково-експериментальним шляхом встановлено новий, оптимальний склад керамічної маси. Вперше вдалося отримати готову ливарну масу, яка поєднувала у собі високу структурно-механічну стабільність, найкращі показники міцності та водопоглинання готового виробу. Товариством, у виготовленні продукції, було обрано напрямок витонченого мінімалізму. Усі моделі ТОВ мають свій фірмовий стиль – обтічність форми, відсутність зайвих елементів рельєфу, блискуча рівна поверхня. Показник білизни поверхні досягає 95% еталону [2, c. 163-167]. «Дніпрокераміка» активно працює та експортує керамічні вироби за кордон, що є показником активної роботи та майстерності пологівців.

Література та джерела:

1. Інтернет-портал Пологівського районного краєзнавчого музею [Электронний ресурс]. URL: <http://museum.pology.info/> (дата звернення: 20.03.2021)
2. Чудновський О. Моє місто Пологи. Запоріжжя : Асоціація «Прометей», 1997. 193 с.