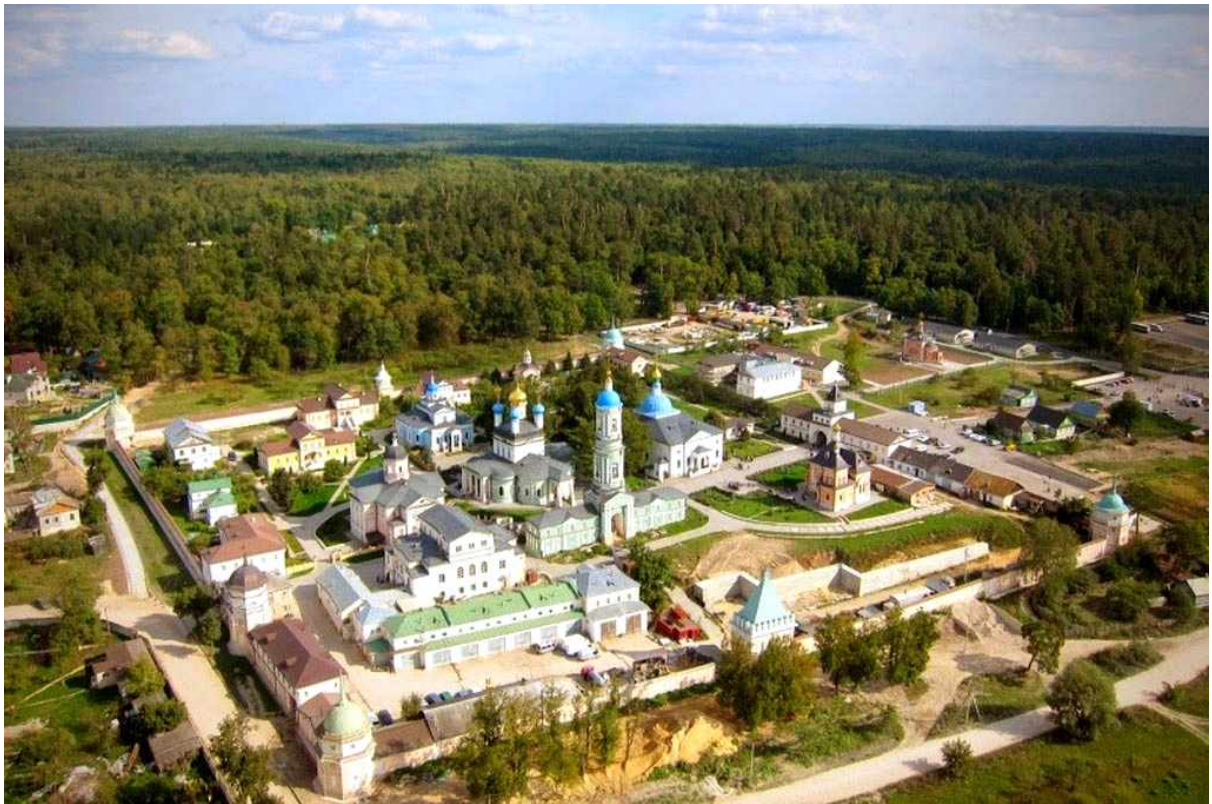


중앙연방관구

한국 제조업체의 진출 교두보 칼루가 주 Калужская Область



201549013, 이자영
202048016, 김재복

1. 목 차

I. 종합개관

1. 개관

- 1.1 위치
- 1.2 일반 개황

2. 자연 환경

- 2.1 지리
- 2.2 기후
- 2.3 주요 자원

3. 역사

- 3.1 기원 및 약사
- 3.2 지역 문장 및 기(旗)

II. 상세개관

1. 정치

- 1.1 정치 개황
- 1.2 행정부/의회/사법부
- 1.3 선거

2. 경제

- 2.1 경제 개황
- 2.2 주요 산업
- 2.3 투자 현황
- 2.4 대외 무역

3. 사회문화

- 3.1 인구 및 민족구성

3.2 문화개괄

3.3 교육

Ⅲ. 대(對)한국 관계

1. 경제 협력

2. 문화 교류

3. 관계 전망

Ⅳ. 참고문헌

I. 종합개관

1. 개관

1.1 위치

[그림1. 칼루가 주]



출처:https://ru.wikipedia.org/wiki/Калужская_область#/media/Файл:Map_of_Russia_-_Kaluga_Oblast.svg(검색일: 2020.06.30.)

칼루가 주는 행정구역 및 경제구역상 중앙연방관구 및 중앙관구에 속하며, 러시아의 서쪽 국경에서 멀지 않다. 칼루가 주는 우랄 산맥의 서쪽인 유럽 러시아 지역에 위치하며 모스크바 주(북), 모스크바 시(북동), 스몰렌스크 주(서), 브란스크 주, 오를 주(이상 남), 툴라 주(이상 동)와 경계한다. 주의 면적은 29,800km²(전라도와 충청남도의 면적을 합한 것과 비슷)으로 러시아 연방 면적의 약 0.17%를 차지하고 있다. 남북 최장거리는 약 220km, 동서 최장거리는 약 220km이다. 칼루가 주는 모스크바 시와 접하고(모스크바로부터 188km 이격), 벨로루스, 우크라이나와의 국경에서 가까워 모스크바-키예프, 상트페테르부르크-돈바스, 스즈란-바지마, 미추린스크-스몰렌스크, 모스크바-바르샤바 등 주요 교통인프라가 지난다.¹⁾ 우크라이나, 몰도바, 루마니아, 불가리아, 벨기에 등 주변 국가와 모스크바와의 주요 경유지가 되고 있다.²⁾ 한편 모스크바 시의 확장으로 2012년 07월 부터 칼루가 주는 모스크바 시와 접하게 되었다.³⁾

¹ <http://www.kalugaobl.ru/about/geography/>[검색일:2020.06.30]

² <http://www.investkaluga.com/>[검색일:2020.06.30]

³ <http://www.kalugametr.ru/>[검색일:2020.06.30]

1.2 일반 개황

[표 1. 칼루가주 일반 개황(2019년기준)]

구분	주요내용
1. 공식명칭	칼루가 주(Калужская область)
2. 주도	칼루가(Калуга)
3. 연방관구	중앙연방관구(Центральный федеральный округ)
4. 면적	29,800km ² (러시아 연방 전체 면적의 0.17%)
5. 성립일	1944년 7월 05일
6. 인구	1,012,844명(2022.2기준)
7. 인구밀도	33.55명/km ²
8. 민족구성	러시아인(6%), 우크라이나인(1.6%), 기타 12.4%(2010년 1월 기준)
9. 현주지사	블라디스라프 발레리예비치 샤프샤 (Владислав Валерьевич Шапш)
10. 지역 총생산(GRDP)	5,5581억 7460만 루블(2019년 기준)
11. 주요산업	기계제조(자동차, 전자제품, 터빈, 엔진), 식료품, 목재가공 등
12. 주요자원	규산염, 갈탄, 건축석재, 인
13. 주요도시(2개)	칼루가(Калуга), 오브닌스크(Обнинск)
14. 행정구성	2개 시(городской округ), 24개 군(муниципальный район), 26개 읍(городское поселение) 252개 면(сельское поселение)

출처: <http://www.kalugaobl.ru/about/geography/> [검색일:2020.06.30.]

2. 자연 환경

2.1 지리

칼루가 주는 동유럽 평원지대의 중앙부에 위치하며, 주의 북서쪽에 스몰렌스코마스코프스카야 구릉(최고 279m), 동쪽에는 스레드네루스카야 구릉이 있다. 칼루가 주에는 2,000개가 넘는 강과 하천이 흐르고 있으며 모든 하천과 강은 볼가 강(오카 1,500km, 지드라 223km, 우그라 399km, 프 로트바 282km)과 드네프르 강(볼바, 베티마, 스노포티)으로 흘러가는데 특히 많은 수원이 볼가 강으로 합류한다.

[그림 2. 칼루가 주 지형도]

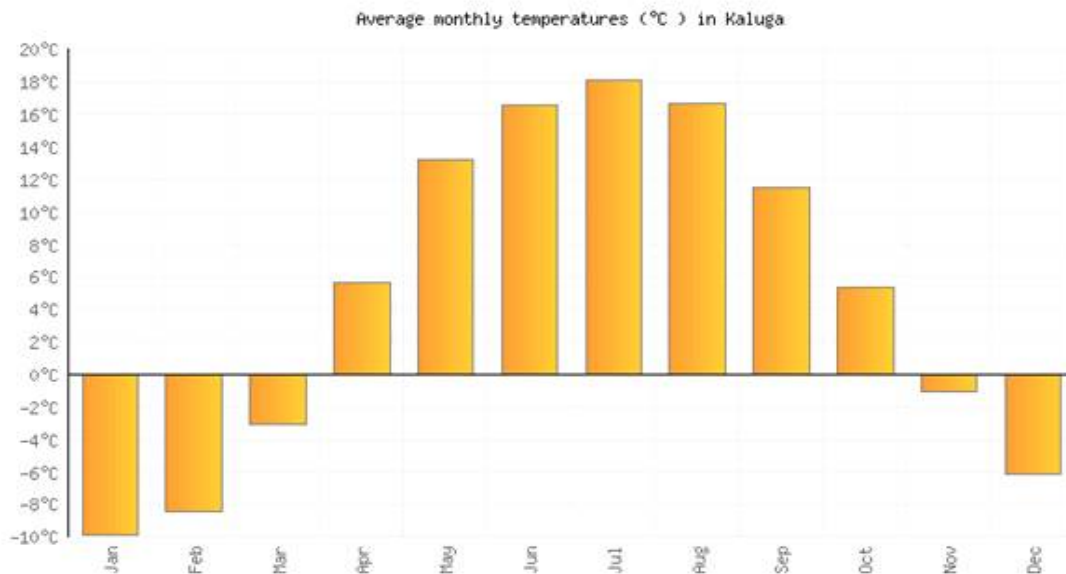


출처:https://www.google.com/search?q=kaluga+map+russia+lake&tbm=isch&ved=2ahUKEwjCqZHE1q7qAhUqKqYKHfBTCUgQ2-cCegQIABAA&oq=kaluga+map+russia+lake&gs_lcp=CgNpbWcQAzoGCAAQCBAeUJmtAVjFxcFg6ccBaABwAHgAgAF3iAGgBJIBAzEuNjgBAKABAaoBC2d3cy13aXotaW1n&scient=img&ei=ZeH9XoLjE6rUmAXwp6XABA&bih=801&biw=1423#imgrc=pjisC5dbLJOw-M [검색일:2020.06.30.]

2.2 기후

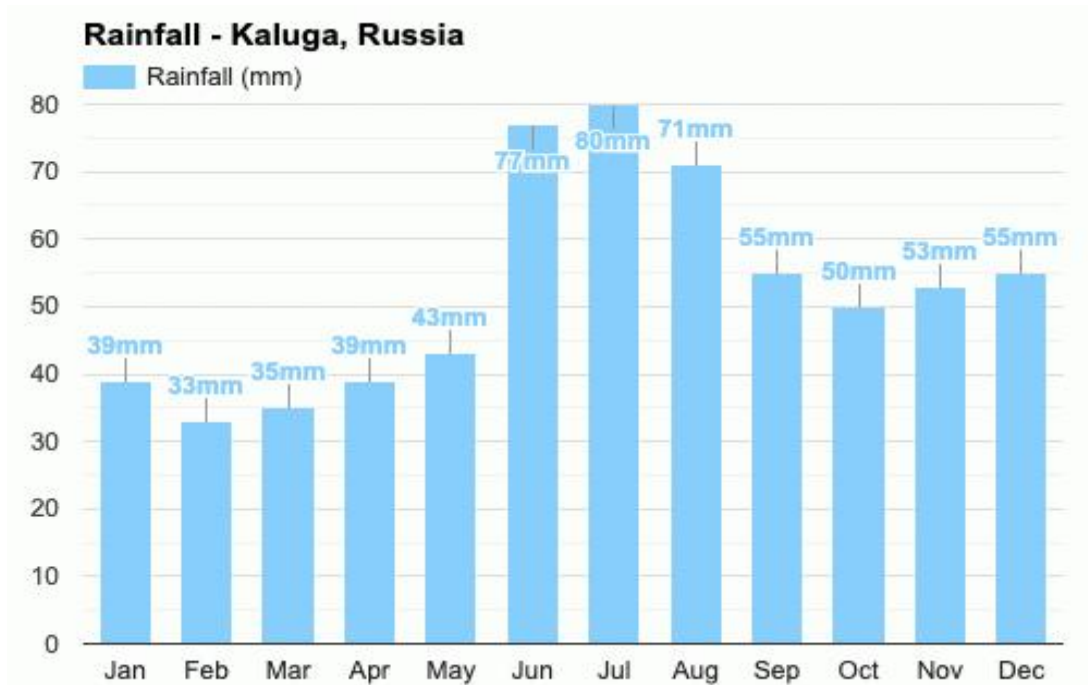
칼루가 주는 온화한 서유럽 기후와 혹독한 아시아 기후의 경계에 위치하여 차가운 북풍과 따듯한 남서풍의 영향을 받는다. 칼루가 주의 여름은 온난하며 습하고 겨울은 적설량이 많으며 기온이 낮게 내려가는 등 뚜렷한 계절의 변화를 드러낸다. 1월 평균기온은 약 -10°C , 7월 평균기온은 약 18°C 이다. 일 평균 기온이 0°C 이상인 날은 약 220일이며, 강수량은 지역에 따라 365~1,000mm까지 다양하다.

[그림3. 칼루가 주 연평균 기온]



출처:https://www.google.com/search?q=kaluga+russia+climate&tbm=isch&ved=2ahUKEwiB0Z7R167qAhVEZd4KHTP5A50Q2-cCegQIABAA&oq=kaluga+russia+climate&gs_lcp=CgNpbWcQA1Cx6wJYI-0CYOnuAmgAcAB4AIABbogB0wGSAQMwLjKYAQcGAQGQAQtd3Mtd2l6LWltZw&scient=img&ei=jeL9XsHWDsTK-Qaz

[그림4. 칼루가 주 연평균 강수량]



출처:https://www.google.com/search?q=kaluga+russia+climate&tbm=isch&ved=2ahUKEwiB0Z7R167qAhVEZd4KHTP5A50Q2-cCegQIABAA&oq=kaluga+russia+climate&gs_lcp=CgNpbWcQA1Cx6wJYI-0CYOnuAmgAcAB4AIABbogB0wGSAQMwLjKYAQCgAQGqAQQnd3Mtd2l6LWltZw&scient=img&ei=jeL9XsHWDsTK-Qaz8o_oCQ&bih=783&biw=1405&hl=ko#imgrc=8iQSIQEV5mYGdM[검색일:2020.06.30.]

2.3 주요 자원

칼루가 지역은 투염화석, 유리 원료 및 인산염, 석회석, 모래, 돌, 벽돌, 도자기, 석회암, 광석 등의 많은 자원을 보유하고 있다.

■ 갈탄

두브나 강 계곡과 같은 일부 지역에서는 석탄이 표면으로 떠오른다. 1958-1959년 칼루주에는 세 개의 활공 광산이 있었는데, 그것은 소센스크, 쿠로브스키, 세레데우스키였다. 지금은 해당 지역을 폐쇄했으나 칼루스키 지역은 모든 지하 탄광의 석탄 매장량의 약 25%를 차지한다. 이 지역의 석탄 매장량은 12,380억 달러에 이른다. 현재 총 5억2천3백만 톤의 석탄이 매장된 4개의 지역이 발견됐다.

■ 토탄

칼루자 지역 내에서, 큰 토탄 퇴적물은 서쪽 지역 그리고 저지대 습지에 매장되어있다. 토탄이 매장된 저지대 습지 중 규모가 큰 '대' 습지는 작은 강들의 시작일 뿐만 아니라 독특한 자연 공동체가기도 하다. 그들 중 많은 습지가 칼루가 내에 현재 보존되고 있다.

■ 점토

점토는 금속, 시멘트, 유리 및 기타 산업에 적용되는 내화성 제품의 제조에 사용된다. 칼루가 주에서 두 번째로 풍부한 화석 자원인 점토는 남부 올라노브스크에 가장 많이 매장되어 있다. 올라노브스크는 오늘날 러시아에서 점토 매장량이 가장 큰 지역 중의 하나이다. 만약 이 저장소 분지가 건설된다면, 올라노브스크 지역의 점토 저장소가 연간 60만-7만 톤에 이를 것이라고 추정한다.

■ 철

이들은 엔지니어링 산업에 사용되며, 금속 가공에 사용된다. 철 매장 지역인 두브로브스키는 레드라 강의 왼쪽 둑에서 남서쪽으로 4km 떨어진 곳에 있다.⁴

3. 역사

3.1 기원 및 역사

■ 키예프 루시

9세기 무렵 현 칼루가 주 일대에는 바티치인(오카 강 부근에 살았던 고대 슬라브 민족의 하나)⁵을 중심으로 리투아니아인, 골라디인, 핀족이 거주했다. 당시 이곳은 높이 많아 정주에 적합하지 않은 탓에 적은 수의 인구가 거주했고 12세기 전까지는 도시가 형성되지 않았다. 11세기 말 혹은 12세기 초 쿠크샤 수도사제가 칼루가 지역에 기독교를 전파했고 이후 야로슬라프 무드르이의 아들 스바토슬라프 야로슬라비치 시기에 도시가 형성되었다. 고젤스크 시(1146), 보로튼스크 시(1155), 고로덴스크 시(현 고로드냐 시, 1158)와 모살스크 등이 키예프 공국에 편입되었지만 13세기 몽골 타타르의 침입을 전후로 칼루가 주 지역은 작은 소공국들로 분열되었다.

■ 15~17세기

14세기 경 칼루가 주 지역의 일부가 모스크바의 세력권이었을 당시 칼루가 시가 등장했다. 한편 시몬 고르드이 시기부터 시작된 모스크바와 리투아니아의 전투로 거의 모든 영토가 리투아니아에 복속되어 오카 강과 우그라 강을 경계로 모스크바와 리투아니아의 국경이 결정되었다. 하지만 바실리 1세부터 모스크바 공국은 리투아니아로부터 많은 도시들을 되찾았는데, 특히 이반 3세는 1499~1503년 페레므실리, 타루사, 오볼렌스크, 보로튼스크, 세렌스크, 세르페이스크, 모살리스크, 오바코프 등 대부분을 회복하며 칼루가 주의 역사에 큰 업적을 남겼다. 한편 1480년 몽골 타타르의 지배에서 벗어났지만 국경에 위치한 지리적 여건으로 칼루가 주는 리투아니아와 크림 타타르 등 외부세력의 위협을 꾸준히 받아왔다. 또한 17세기 초반 폴란드와의 전쟁을 통해 큰 피해를 입었으며 17세기 중반 대규모 전염병으로 전체 인구의 2/3가 사망했다.

■ 18~19세기

⁴ <https://admoblkaluga.ru/upload/minekolog/Doc/Доклад%202016.pdf>[검색일:2020.06.30.]

⁵ 'Вятичи'. Русско-Корейский словарь. Чжурю. 2003[검색일:2020.06.30.]

18세기 초반 칼루가 지역은 여러 현에 걸쳐 나뉘어 있었다. 이후 1708년에 칼루가 현으로 지정되었으나 1719년 모스크바 현에 통합되었다. 당시 보로프스크, 말로야로슬라베츠, 타루사, 오볼렌스크 등 모스크바에 편입된 영역을 제외한 나머지 지역은 칼루가를 중심으로 생활권을 형성했다. 이후 도시의 발달과 함께 인구도 증가했으나 1723, 1733년의 기근과 1742, 1754, 1758, 1760, 1761년의 대화재로 큰 인명손실을 입었다. 1775년 12월 15일 예카테리나 여제의 방문을 계기로 1776년 8월 24일 칼루가는 다시 현의 지위를 회복했으며 12개 지역을 포함하여 약 73만 명의 인구가 거주하는 지역으로 성장했다. 당시 칼루가에는 약 120개의 공장이 있었는데 주로 돛, 설탕, 식용유 등을 생산했다. 한편 1812년 조국전쟁 당시 러시아군은 칼루가 현에서 프랑스군을 격퇴하며 전쟁의 흐름을 바꾸는 중요한 전환점이 되었다.

■ 소비에트 혁명 및 내전

1917년 11월 28일 칼루가 시에 소비에트 정권이 수립되었고 전시 공산주의의 일환으로 1919년 초 101개의 기업이 국유화되었다. 1920년대 칼루가 주 내 130개 기업 중 농산물 및 목재가공과 관련된 66개 기업만이 운영되었다. 내전 이후 시행된 1차 5개년 개발계획으로 제조업 규모는 8배, 일자리는 5배 증가했다. 칼루가 기계공장은 소련 최초로 다목적 열차, 소형 기관차를 생산했고 칼루가 전자회사는 소련 최초의 텔레프린터와 공중전화기를 출시했다. 또한 1935년에는 유럽 내 최대 합성 향료 공장이 칼루가에 건설되었다.

■ 2차 대전

2차 대전 당시 25,000명의 칼루가 주민들이 참전했으며 주 내 공장들은 군수공장으로 바뀌었지만 상황이 악화되며 1941년 11월 두 차례의 폭격을 맞았다. 이후 칼루가는 나치에 포위되었지만 나치에 저항했고 자보 장군의 부대가 진격하여 1943년 나치의 포위에서 벗어났다. 종전 이후 신속한 복구를 위해 1944년 7월 5일 소련 중앙위원회에서 칼루가 현을 주로 승격시켰다.

■ 2차 대전 이후

1966년부터 칼루가 주의 생산시스템에 변화가 일어났다. 8차 5개년 개발계획 첫 2년 동안 주의 대표 산업인 기계제작의 생산량이 7차 계획 대비 1.5배 상승하는 등 발전했지만 관련제도의 지원이 충분치 않아 성장세는 지속되지 않았다. 한편 60, 70년대는 칼루가 주 농업을 회복하기 위한 노력이 돋보인 시기였다. 하지만 도농간 생활수준의 차이를 완화해 인구격차 문제를 해소하고 산업과 농업의 균형발전을 이루며 집단농장의 구조변화를 목표로 했던 일련의 사업은 큰 성과를 내지 못했다.

3.2 지역 문장 및 기(旗)

[그림5. 칼루가 주의 주기]



2004년 1월 30일에 지정된 칼루가 주의 주기는 빨간색, 은색, 초록색으로 이루어지며 상단 중앙에 권력을 상징하는 제관이 새겨져있다. 빨간색은 용맹함, 힘, 조국수호, 은색은 오카 강, 하나님과 사상의 순결함, 평화, 초록색은 희망, 행운을 각각 의미한다.

[그림6. 칼루가의 문장]



본 문장은 1878년 6월 5일 당시 칼루가 현의 문장이었으나 1996년 6월 6일 칼루가 주의 문장으로 지정되었다. 권력을 제관을 쓰고, 오크나무 잎과 러시아의 훈장 장식에 사용되는 안드레예프 띠로 둘러싸인 초록색 방패의 바탕에 은빛물결 문양과 황금제관이 새겨져 있다.

II. 상세개관

1. 정치

1.1 정치 개황

1.2 행정부/의회/사법부

■ 행정부

칼루가 주의 행정부는 주지사를 중심으로 7명의 주지사와 16개 부로部 구성된다. 2013년 3월 22일 주지사령으로 행정부가 재구성되었다. 칼루가 주의 법에 따라 주지사는 행정부의 대표가 되며 실질적 권력을 행사한다. 행정부의 주요업무는 주지사 업무 추진국, 재정 경제 및 행정부 추진사업은 행정부, 법률은 법무국에서 담당한다.

[표 2. 칼루가 주의 행정부 현황]⁶

순번	이름
칼루가 주 주지사	샤프샤 블라디슬라프 발리리예비치(Шапша Владислав Валерьевич)
칼루가 주 부지사	마주르 블라디미르 블라디미로비치(Мазур Владимир Владимирович)
칼루가 주 부지사	노보실리체프 게나디 스타니슬라보비치 (Новосельцев Геннадий Станиславович)
칼루가 주 부지사	포포프 블라디미르 이그로예비치(Попов Владимир Игоревич)
칼루가 주 부지사	고르초프 콘스탄틴 미하일로비치(Горобцов Константин Михайлович)
칼루가 주 부지사	라주모프스키 드미트리 알레고비치(Разумовский Дмитрий Олегович)
칼루가 주 부지사	브카도로프 바실리 알렉세예비치(Быкадоров Василий Алексеевич)
칼루가 주 부지사	파츨킨 블라디미르 바실리예비치(Потемкин Владимир Васильевич)
재정부 장관	아브제예바 발렌티나 이바노브나(Авдеева Валентина Ивановна)
교육과학부 장관	아니케예프 알렉산드르 세르게예비치(Аникеев Александр Сергеевич)
노동사회부 장관	코노발로프 파벨 바체슬라보비치(Коновалов Павел Вячеславович)
경쟁정책부 장관	블라디미르 니콜라이 빅토로비치(Владимиров Николай Викторович)
농업부 장관	그로모프 레오니드 세르게예비치(Громов Леонид Сергеевич)
환경자원부 장관	안토히나 바르바라 아나톨리예브나(Антохина Варвара Анатольевна)
체육부 장관	로기노프 알렉세이 유리예비치(Логинов Алексей Юрьевич)
주택건설부 장관	비르코프 이고르 알레고비치(Вирков Егор Олегович)
도로건설부 장관	이바노바 올가 블라디미로브나(Иванова Ольга Владимировна)
정보사회부 장관	칼루긴 알렉 아나톨리예비치(Калугин Олег Анатольевич)
문화부 장관	수슬로프 파벨 알렉산드로비치(Суслов Павел Александрович)
보건부 장관	바라노프 콘스탄틴 니콜라예비치(Баранов Константин Николаевич)

출처: 칼루가주 종합포털사이트<http://www.admoblkaluga.ru/sub/government/index.php/index.php>

[표 3. 칼루가 주의 역대 주지사(2020년 기준)]⁷

⁶ <http://www.admoblkaluga.ru/sub/government/index.php/index.php>[검색일:2020.06.30.]

⁷ <http://www.admoblkaluga.ru/sub/government/index.php/index.php>[검색일:2020.06.30.]



순 번	이 름	사 진	재임기간
제 1대	아나톨리 이바노비치 스텔리코프 (Анатолий Иванович Стеликов)		1991년 9월 25일 ~ 1996년 1월 22일
제 2대	알레그 비탈리예비치 사프첸코 (Олег Витальевич Савченко)		1996년 3월 27일 ~ 1996년 11월 14일
제 3대	발레리이 바실리예비치 수다렌코 (Валерий Васильевич Сударенков)		1996년 11월 14일 ~2000년 11월 18일
제 4대	아나톨리 드미트리예비치 아르마토노프 (Анатолий Дмитриевич Артамонов)		2000년 11월 18일 ~ 2020년 1월 13일
제 5대	샤프샤 블라디슬라프 발리리예비치 (Шапша Владислав Валерьевич)		2020년 2월 13일 ~ 현재

출처: https://ru.wikipedia.org/wiki/Артамонов,_Анатолий_Дмитриевич[검색일:2020.06.30.]

현재 칼루가 주의 주지사 블라디슬라프 발리리예비치 샤프샤는 2020년 2월 13일 부로 칼루가 주의 주지사로 취임했다. 오브닌스크 주 행정부 장관으로 2015년 9월 18일부터 2020년 2월 13일

까지 역임했다. 1972년 9월 20일 생이며 1995년 오브닌스크 원자력 대학교를 졸업했다. 2003년에는 국립대학교 중앙지방정치행정학과를 우수한 성적으로 졸업했다. 2002년에는 칼루가주의 행정부에서 부지사의 고문으로 지냈다. 2004~2006년의 2년 동안의 기간에 칼루가 주 잡지 <<즈나냐>>의 편집장으로 활동했다. 2006년에는 오브닌스크 시의 행정부 차관으로 활동을 시작했다.

[표4. 칼루가 주 주도 시장(2020년 기준)]

도시명	이름	사 진	재임기간
칼루가	드미트리 알렉산드로비치 데니소프 (Дмитрий Александрович Денисов)		2019년 12월 20일 ~ 현재
오브닌스크	카리나세르게예브나 바쉬카토바 (Карина Сергеевна Башкатова)		2020년 2월 18일 ~ 현재

출처: https://ru.wikipedia.org/wiki/Денисов,_Дмитрий_Александрович[검색일:2020.06.30.]

■ 의회

칼루가 주 입법의회 (Законодательное собрание Калужской области)는 칼루가 주의 유일한 공식 입법기관으로 크게 6개 위원회(농업단지, 재정금융조세, 중앙정부 및 지방자치, 입법, 사회정책, 경제정책)로 구성된다. 이외에도 4개 상임위원회(의회윤리, 감사, 주거, 부패청렴)와 청년입법의회를 두고 있다. 입법의회 의원은 총 39명으로 통합러시아당 22명, 러시아공산당 8명, 자민당 5명, 정의러시아당 4명이다. 입법의회장은 바부린 빅토르 세르게예비치(Бабурин Виктор Сергеевич)로 통합러시아당 소속이다. 한편 러시아연방의 상원인 연방의회(Совет Федерации) 내 칼루가 주 입법의회 대표는 알렉산드로프 알렉세이 이바노비치이다.⁸

[표5. 칼루가 주 의회장(2020년 기준)]

구분	이름	사 진	재임기간
----	----	-----	------

⁸ <http://council.gov.ru/structure/regions/KLU/>[검색일:2020.06.30]


의회장	빅토르 세르게예비치 바부린 (Виктор Сергеевич Бабурин)		2017년 3월 18일 ~ 현재
-----	--	--	----------------------

출처:<http://council.gov.ru/structure/regions/KLU/> [검색일:2020.06.30]

■ 사법부

칼루가 주에는 주법원, 중재재판소, 군사법원, 지역법원, 국제법원이 있다. 주법원은 크게 민사, 행정, 형사법원으로 나뉘어진다. 주법원장은 크라스노프 드미트리 아나톨리예비치로 1953년생이다. 모스크바대 법과대학을 졸업하고 1979년 8월부터 칼루가주에서 법관 생활을 시작했다.

[표6. 칼루가 주 법원장(2020년 기준)]

구분	이름	사 진	재임기간
법원장	빅토르 세르게예비치 바부린 (Виктор Сергеевич Бабурин)		2013년 2월 27일 ~ 현재

출처: http://www.oblsud49.ru/struct_chief.aspx[검색일:2020.06.30]

1.3 선거

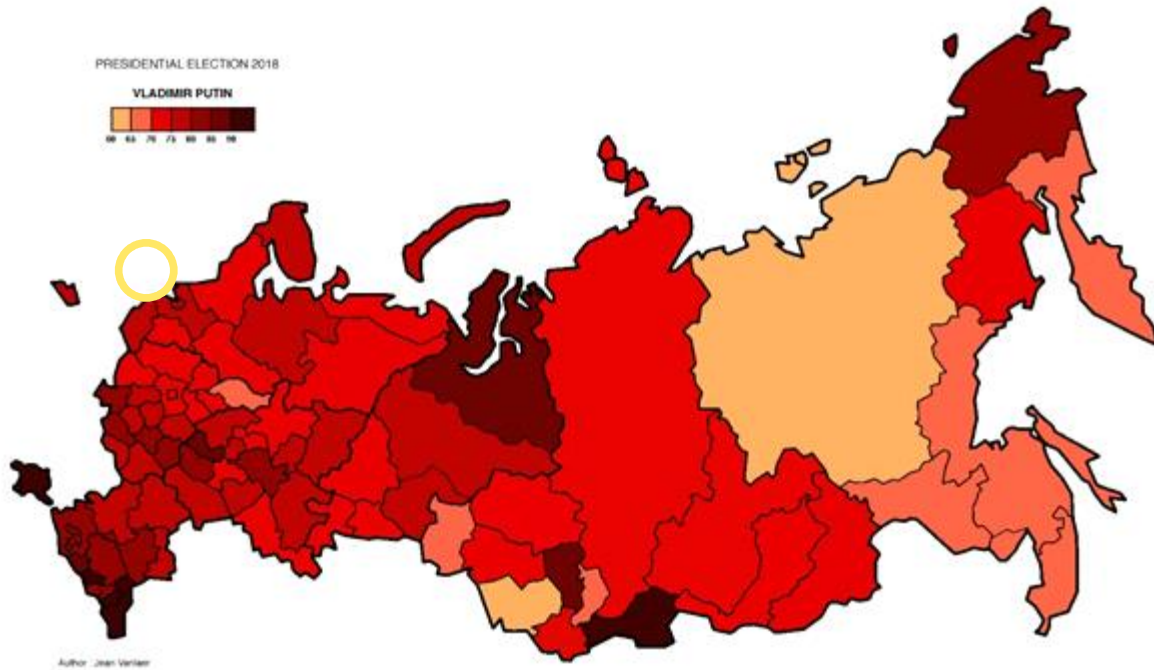
2018년 03월 18일 치러진 제 6대 러시아 대통령 선거 결과 블라디미르 푸틴이 당선됐다. 푸틴에 맞서서 러시아 연방 공산당의 파벨 그루지닌, 러시아 자유민주당의 블라디미르 지리노프스키, 야블로코당의 그리고리 야블린스키, 성장당의 보리스 티토프, 그리고 유명 방송인 출신 크세니야 솅차크 등이 출마를 선언하였다. 칼루가 주의 러시아 대선 투표율은 68.17%로 러시아 전체 평균과 비교해 약 0.19% 높았다. 칼루가 주의 각 후보들에 대한 지지도는 러시아 전체 평균과 비교해 큰 차이를 보이지 않은 가운데 푸틴에 대한 지지도는 평균보다 약 0.5% 낮았다. 2012년에는 낮은 수치를 보여줬던 중앙 및 북서연방관구의 블라디미르 푸틴에 대한 지지율이 높게 변화하는 양상을 살펴볼 수 있다. 칼루가 주 또한 2018년 대선 결과를 보면 2012년에 비해 푸틴에 대한 지지율이 5% 이상 상승했다.⁹

⁹<http://www.electoralgeography.com/new/en/countries/r/russia/russia-presidential-election-2012.html>[검색일:2020.06.30]

[표7. 2018년 러시아연방 대통령선거 후보별 득표율_칼루가주]¹⁰

정 당	후보자	러시아연방	칼루가주
통합러시아당	블라디미르 푸틴	76,69%	76,16%
러시아 공산당	파벨 그루디닌	11,77%	11,00%
러시아 자민당	블라디미르 지리놉스키	5,56%	6,97%
시민주도당	크세니야 소브차크	1,68%	1,48%
야블로코당	그리고리 야블린스키	1,05%	0,93%
총 투표율		67,5%	

[그림7. 칼루가 주 블라디미르 푸틴 지지율 비교]



2. 경제

2.1 경제 개황

¹⁰<https://www.electoralgeography.com/new/en/countries/r/russia/russia-presidential-election-2018.html> ,<https://www.kp40.ru/news/society/48099/> [검색일:2020.06.30]

칼루가 주는 활발한 대외경제협력을 통해 외국인 투자와 기업을 유치하여 천연자원에 의존하지 않으면서도 러시아에서 가장 빠른 성장을 기록하는 대표적인 지역이다. 2019년 칼루가 주의 GRDP는 4,689억 루블이다. 경제활동 인구는 54만명이다. 2019년 기준으로 실업자수는 2,700명으로 실업률은 0.5%를 기록했다. 평균임금은 38,109루블이다. 이외 다른분야도 전년대비 성장세를 보였는데 농업 생산성은 105.4%, 부동산 94.3%로 증가했고 투자액은 2019년 기준 902억이다. 소매 유통 규모는 약 2,092억 루블이다. 칼루가 주의 주요 산업은 기계, 철강 제조업(75.9%), 식료품(9.1%), 목재가공(3.3%), 에너지(3.2%)이며 러시아 전반에 걸쳐 나타나는 천연자원에 대한 의존도가 낮은 것이 특징이다.

[표8. 칼루가 주 경제 개황(2020년 기준)]

GRDP(2019년)	5,451억(RUB)
1인당 GRDP(2019년)	54만(RUB)
월 평균임금(2020년)	4만 3,994(RUB)
실업률(2020년)	4.9%
대외교역액(2020년)	69억 9,000만(USD) - 5,201억 2,590만(RUB) (한국은행, 2020.12.31기준 1달러 = 74.41루블)
고정투자액(2020년)	1,120억(RUB)

출처: <https://admoblkaluga.ru/upload/mineconom/Prognoz%20KO/ППКО%20от%2027.08.2019%20№%20535%20.pdf>, <https://www.investkaluga.com/o-kaluzhskoy-oblasti/ekonomicheskie-pokazateli-zarabotnaya-plata/>, <https://admoblkaluga.ru/sub/econom/invest/vnesheconom/deyatelnost.php> [검색일:2020.06.30]

2.2 주요 산업

■ 공업¹¹

러시아 최대경제권이자 세계의 주요 경제권 중 하나인 모스크바로의 인접성에 기반하여 칼루가 주에는 300여 개의 대형기업과 500개의 중소기업이 소재한다. 2012년 칼루가 주의 공업 생산액은 전년대비 106.6% 성장했으며 타지역 및 국외수출액은 4,573억 루블(약 18조원)을 기록했다. 칼루가 주 생산액에서 대형기업들이 차지하는 비중은 89%이다. 칼루가 주는 러시아에서 공업이 가장 빠르게 성장하는 지역 중 하나로 최근 5년간 주 내 공업 생산액은 2배 증가했고 1인당 공업 생산액은 9.8만루블에서 45.4만루블(러시아연방 내 8위)로 증가했다. 2007년 기준 2012년 공업 생산액은 러시아연방 전체에서 106.1% 증가했으나 칼루가 주는 225.8%를 기록했다. 칼루가 주는 러시아에서 가장 대표적인 제조업 중심지로 2012년 주 내 공업생산량의 96.3%를 제조업이 차지할 정도이다. 전기수도가스 생산 및 공급이 3.2%, 유용광물 채굴이 0.6%를 기록하는 등 천연자원에 의존하는 러시아의 전형적인 경제구조와 정반대의 모습을 보인다. 칼루가 주의 공업구조는 첨단기술에 기반한 기계제품(68.9%)을 중심으로 식품(9.1%), 금속(7%), 목재(3.3), 건축자재(2.8%)가 주를 이룬다.

¹¹ http://www.admoblkaluga.ru/sub/econom/Gos_prog_razv/ [검색일:2020.06.30]

[표9. 칼루가 주 공업 생산성 현황(2019년 기준)]

구분 년도	천만RUB			증감(%)		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020
칼루가시	425404.9	459416.4	515715.8	104.7	105.3	105.4
오브닌스크시	65406.6	73297.4	78471.8	102.1	102.0	100.9
바비닌스크	6094.3	6384.4	6691.2	94.2	99.1	100.1
바라틴스크	207.7	213.2	213.3	121.1	93.7	94.0
보로프스키	206065.7	233191.4	239909.0	128.1	106.8	101.4
제르진스키	47032.6	51271.0	56223.3	218.0	99.6	103.1
두미니치스키	966.8	1072.8	1163.4	102.3	104.7	103.1
지즈린스키	240.7	218.0	228.2	111.0	90.0	99.0
쥬고프스키	17527.8	19232.6	20529.5	102.0	100.0	100.0
이즈노스코프스키	119.7	122.5	127.5	113.0	94.0	98.0
키로프스키	6383.2	7355.8	8248.4	120.0	105.7	105.8
코젤스키	5771.6	6102.7	6398.6	116.0	105.7	104.8
쿠이비세프스키	35.6	37.8	39.9	89.1	100.4	102.9
류지노프스키	11847.8	12523.7	12949.1	112.0	102.0	101.0
말야로슬라비츠키	24849.8	27910.3	29214.7	106.0	103.0	100.0
메딘스키	2464.3	3067.5	5059.5	121.0	117.0	156.0
미쇼프스키	1079.0	1057.6	1079.6	100.0	93.0	96.8
마살스키	376.2	347.9	360.2	220.1	102.2	101.3
페레미실스키	841.4	1481.8	1681.9	145.2	167.6	109.0
스파스디멘스키	1003.0	1202.5	1286.5	101.5	109.5	100.5
수히니츠키	2308.9	2122.5	2161.4	90.0	87.5	97.0
타루스키	1196.0	1295.9	1416.6	99.7	98.9	102.7
울리야노프스키	57.3	31.3	32.3	71.8	49.8	99.0
페르지코프스키	7821.0	8263.9	8693.2	107.6	102.5	102.8
흐바스토비츠키	131.1	131.2	132.5	109.7	95.3	96.7
유흐노프스키	1698.8	1495.9	1548.5	90.0	83.9	98.1

출처: http://www.admoblkaluga.ru/sub/econom/Gos_prog_razv/ [검색일:2020.06.30]

■ 산업클러스터(Индустриальный парк)¹²

칼루가 주는 모스크바-바르샤바 도로와 모스크바-키예프 철도가 지나는 교통의 요충지로 세계적 거대경제권인 모스크바와의 근접(173km), 55만의 경제활동가능인구, 주정부의 적극적인 외국자본 유치 노력과 기술중심의 제조업육성정책을 바탕으로 산업클러스터를 조성하였다. 칼루가 주는 이를 기반으로 러시아의 자원중심경제구조에서 벗어났으며 2009년 금융위기를 상대적으로 완만하게 넘기고 재도약할 수 있는 탄탄한 산업적 토대를 마련했다. 칼루가 주의 산업클러스터는 보르시노, 오브닌스크, 데트치노, 그랍체보 A-Park, 칼루가-유그, 호르바 B-Park, 램민카이넨, 마글라키, 소센스키 등 9곳으로 총 55,000ha 부지에 70개 기업이 입주해있다.

¹² Презентация инвестиционного потенциала Калужской области [검색일:2020.06.30.]

[그림8. 칼루가 주 산업클러스터 주요 입주 기업]



[그림9. 칼루가 주 4대 산업클러스터 항공사진
(좌측 상단부터 시계방향: 그라브제보, 보르시노, 로스바, 칼루가-유그)]



[그림10. 칼루가 주 산업클러스터 입주 자동차 기업]



칼루가 주 산업클러스터의 전략육성분야는 자동차, 교통물류, 제약이다. 자동차의 경우 볼보, 미쓰비시, 슈코다, 푸조, 볼보, 르노, 시트로엥 등 세계 유수의 기업이 입주했으며 물류의 경우 러시아 철도청과 독일국영철도회사의 자회사인 DB SCHENKER, 프랑스 자동차물류업체 GEFCO 등이 참여한다. 또한 의약분야에는 해외 유명의약품 제조업체인 Astrazeneca(영국-스웨덴), Berlin-Chemie, Galenica(이탈리아 독일), Hemofarm(세르비아)등을 유치했으며 약 250명의 의약품 생산인력을 교육하는 프로그램을 갖추고 있다.

2.3 투자 현황

칼루가 주는 러시아에서 외국인 투자가 가장 많은 지역 중 하나로 에너지 자원을 포함한 천연자원의 산지가 아니면서 제조업에 외국계 기업의 투자가 대규모로 진행되는 유일한 곳이다. 칼루가 주는 모스크바에서 우크라이나 키예프로 통하는 M3 고속도로와 철도, 폴란드 바르샤바와 연결되는 A101 고속도로가 동서를 가른다. 기업 입장에서 칼루가주에 공장을 건립해 제품을 생산하면, 최대 시장인 모스크바와 CIS(독립국가연합) 국가들로 바로 공급이 가능하여 물류 측면에서 큰 장점을 갖고 있다. 칼루가 주는 2006년 6월 26일 투자지원법을 통과시켰다. 러시아 전역에서 외국 기업이 납부하는 법인세는 24%(지방세 17.5%+연방세 6.5%)이지만나 칼루가 주만큼은 중앙정부와 별도로 협상을 진행해 법인세율을 20%로 끌어내렸다. 초기 투자 후 2년간 재산세도 면제해준다. 아르타모노프 주지사는 수시로 외국기업 법인장들과 모임을 갖고, 가스·수도·전기 등 외국 기업이 필요로 하는 모든 서비스를 제공하고 있다. 작년 고속도로에서 공장까지의 진입로를 내달라는 폴크스바겐의 요구에 대해 중앙정부가 난색을 표시하자, 아르타모노프 주지사가 직접 중앙정부 관리들을 설득해 관철시키기도 했다¹³.

¹³ http://businessnews.chosun.com/site/data/html_dir/2009/05/20/2009052000219.html[검색일:2020.06.30]

2013년 대 칼루가 주 외국인 직접투자액은 13억 2,878만달러로 전년대비 약 30%의 성장세를 보였다. 한편 2011년 1월 1일 외국인 투자 누적액은 42억 3,230만 달러를 기록했다. 2013년 외국인 투자액은 직접투자액이 671,013,000달러이며 간접투자액은 647,768,000달러로 전년과 비슷한 양상을 보였다. 2013년 기준으로 공업분야 외국인 투자액 유치에 있어 중앙연방관구에서 1위를 차지하였으며 전세계 60여개국 기업들이 진출해 있다.

2012년 기준으로 칼루가 주 외국인 주요투자분야는 교통수단(41.6%), 전기부품(19.0%), 고무플라스틱(14.3%)이며 전년대비 고무플라스틱(12배), 화학(4.5배), 도소매(3.3배)가 큰 성장을 보였다. 표 13을 보면 2012년 대 칼루가 주 산업군(농업, 섬유방직, 목재가공, 기계제작, 기타금속, 교통통신, 금융 등)에 대한 2012년 외국인 투자액은 약 5,545만 달러를 기록했음을 알 수 있다. 2012년 사용된 외국인 투자액은 8.220억 달러로 이 중 고정자본은 2.622억 달러(31.9%)이다. 2012년 주요 투자기업은 PSMA 루스, 삼성전자 루스 칼루가, 콘티넨탈 칼루가, 아스트라 제네카 인더스트리즈, 게스담프-세베르스탈-칼루가이다. 2009~2011년 칼루가 주 주요 외국인 투자분야를 보면 교통수단, 전기가전, 부동산임대, 제지인쇄, 식료품 등이 최근 주 내 주요 외국인 투자분야임을 알 수 있다.

2012년 기준 칼루가 주의 1인당 외국인 투자액은 1,093.2달러로 러시아 전체에서 10위를 차지했으며 직접투자는 4위를 기록했다. 이하 표 12에서 보듯 러시아 내 외국인 투자는 최대 경제권인 모스크바와 석유, 가스, 철광석 등 자원개발지역을 중심으로 진행되는데 칼루가 주는 예외지역이라고 할 수 있다.

[표10. 칼루가 주 투자 현황(2019년 기준)]

구분 년도	천만RUB			증감(%)	
	2018	2019	2020	2018	2019
칼루가시	36526,1	37695,7	39200,6	97,2	102
오브닌스크시	8830,9	9206,8	9250,6	105,3	100
바비닌스크	707,7	677,0	658,0	117,0	107
바라틴스크	135,1	252,7	264,2	109,2	103
보로프스키	12615,6	13009,6	14359,9	104,5	103
제르진스키	3005,5	2941,7	1223,9	120,2	103
두미니치스키	223,9	198,9	209,7	100,1	105
지즈린스키	151,2	144,4	148,7	81,4	103
쥬고프스키	1771,8	1816,2	1872,6	100,1	104
이즈노스코프스키	37,4	152,9	321,4	101,5	102
키로프스키	2223,5	2301,8	2406,5	103,2	103
코젤스키	826,0	1188,2	1680,8	110,2	105
쿠이비셰프스키	1003,3	1444,3	1504,1	97,2	102
류지노프스키	5244,2	5421,2	6237,1	105,3	100
말야로슬라비츠키	1408,0	1450,0	2040,0	117,0	107
메딘스키	1358,2	3380,3	1526,7	109,2	103
미쇼프스키	418,0	521,8	3008,7	104,5	103
마살스키	341,5	376,8	159,2	120,2	103
페레미실스키	1277,2	1326,9	1391,3	100,1	105
스파스디멘스키	414,4	319,5	301,3	81,4	103
수히니츠키	1944,9	1651,1	1682,7	100,1	104
타루스키	361,2	456,2	471,8	101,5	102
울리야노프스키	556,0	384,3	318,4	103,2	103
페르지코프스키	7821,0	8263,9	8693,2	107,6	102,5
흐바스토비츠키	131,1	131,2	132,5	109,7	95,3

유흐노프스키	1698.8	1495.9	1548.5	90.0	83.9
--------	--------	--------	--------	------	------

출처: <https://admoblkaluga.ru/upload/mineconom/Prognoz%20KO/ППКО%20от%2027.08.2019%20№%20535%20.pdf>. [검색일: 2020.06.30]

2.4 대외 무역

칼루가 주의 대외 무역 흑자는 2019년 대비 7,836만 달러 증가했으며, 2018년 대비 5% 증가했다. 수출은 1억 6,010만 달러였으며, 장거리 해외 국가로의 공급 감소로 인해 21% 감소했다. CIS 국가로의 수출은 11.8% 감소했다. 2019년 동안 실질 수입액은 11.4% 증가하여 6억 6,762만 달러에 달했다. 칼루가 지역에서 수출하는 상품의 가치는 5.8배 낮다. 무역수지 흑자는 연간 5억 5,162만 달러로 적자를 기록했다. 2019년 무역 불균형율은 2018년 160.6%에 비해 -70.4%로 감소했다.

3. 사회문화

3.1 인구 및 민족구성

2020년 1월 기준 칼루가주 인구는 1,000,070명으로 중앙연방관구(모스크바 포함, 총 18개 지역) 중 15위이다. 민족구성은 2010년 소련시대 인구센서스 결과기준으로 러시아인(93.1%)이며 우크라이나인(1.8%), 아르메니아인(1.0%) 등이 뒤를 잇는다. 공식적인 인구 비율 자료는 2010년 자료 참고

[표11. 칼루가 주 민족 구성(2010년 기준)]

민족	수(명)	비율(%)
총인구	1,010,930	100.0
러시아인	869,031	93.1
우크라이나인	16,662	1.8
아르메니아인	9,962	1.0
벨로루스인	4,557	0.5
타타르인	4,206	0.4
아제르바이잔인	3,498	0.4
우즈베키스탄인	3,482	0.4
기타	22,240	2.4

3.2 문화개괄

칼루가 주에는 4천 개 이상의 동상이 있으며 이 중 358개는 정부에서 지정하여 관리한다. 또한 칼루가 주는 모스크바의 근교에 속하는 지리적 위치로 인해 고골, 투르게네프, 도스토예프스키, 아쿠자바, 체호프, 톨스토이 등 러시아의 대표 예술인들이 거주하기도 했다. 현재 주립 필하모닉, 아동극장, 인형극장, 드라마극장(1977년 개관) 등이 주의 대표적 문화기관으로 활동한다. 특히 세계 최초 우주비행사인 유리 가가린의 우주비행 후 회복훈련 장소가 칼루가에 위치하여 우주비행사 박물관

물관이 있다. 현재 칼루가 주에는 28개의 박물관에 17만 개의 소장품이 보관 중이며 485개의 도서관이 소재한다.

■ 주요 관광지

칼루가는 역사로 길고 산업적으로 발전된 곳으로 문화/과학관련 유명 관광명소가 위치하고 있다. 콘스탄틴 치올콥스키 국립박물관, 오텐나 푸스틴 수도원, 참새공원 등이 꼭 방문해야 하는 곳으로 손꼽히고 있다. 치올콥스키 박물관에서는 러시아 우주개발 역사를 들여다 볼 수 있으며 그의 소지품과 연구 관련 물품 7만여점이 전시되어 있다. 또한 최초의 우주인인 가가린이 치올콥스키를 기리기 위해 우주비행 관련 전시품을 기증하기도 하였다. 오텐나 푸스틴 수도원은 18세기 건축물로 러시아 정교의 부활의 상징이 되고 있다. 지스트라강 인근에 위치하고 있어 몸과 마음을 수련하기 좋은 곳으로 여겨진다.참새공원은 이스티야 강가에 위치하고 있어 가족끼리 아이를 데리고 방문하기 좋은 곳이다. 공원내에는 전세계 조류200여종이 서식하고 있다. 조류 이외에도 당나귀, 황소, 염소, 양 등이 있는 작은 동물원도 있으며 주말에는 승마도 즐길 수 있다.

[그림11.콘스탄틴 치올콥스키 국립박물관]





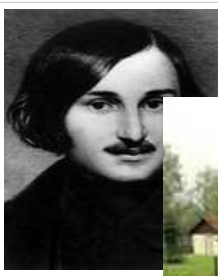




[그림12. 오텐나 푸스틴 수도원]

[그림13. 참새공원]

[표 12. 칼루가 주 유명인사]

No.	사진	인적 사항	주요 활동
1		주코프 게오르기 콘스탄티노비치(Жуков Георгий Константинович) 1896년 12월 1일 출생	세계 1,2차 대전 소련의 전쟁 영웅. 1955~1957년

			소련 국방부장관 역임
2			로켓 과학자이자 러시아 우주계획의 선구자. 우주 엘리베이터 개념을 처음 수립
3			1941년 칼루가 거주하던 중 죽은 혼>>의 2권
4			악곡 작곡가 작품: '러시아 환상', '마모로우소프' 주제로 한 환상

출처:<http://www.kaluga-poisk.ru/articles/izvestnye-lyudi-v-kaluge--chast-1/>,http://www.warheroes.ru/hero/hero.asp?Hero_id=1612,<https://ru.wikipedia.org/wiki/>[검색일:2020.06.30]

3.3 교육

칼루가 주의 대학교육은 주 내 기업들과의 산학협력, 주 발전전략과의 연계성에서 큰 강점을 가진다. 주 내 고등교육기관은 총 27개로, 1개 국립대학교, 15개 국립대학교 분교, 3개 사립대학, 8개 사립대학 분교가 있다. 2012~2013학년도 기준 등록대학생 수는 31,338명이다. 최근 3년 간 주 내 대학교와 의학, 정신치료, 사회문화서비스, 바이오 의학, 전공과목의 수가 증가하는 추세이며 칼루가 국립대학교, 모스크바 바우만 공대 분교, 오브닌스크 원자력 대학 등이 주요 대학교로 손꼽힌다. 칼루가 국립대학교는 주 내 최고의 교육기관으로 각종 과학연구 프로그램, 주 발전전략 수립연구, 지역경쟁력 강화연구, 환경문제 등 다양한 활동을 전개한다. 모스크바 바우만 공대 분교는 2011년 5월부터 칼루가 주에 공장을 둔 폭스바겐과 산학협동으로 수요자중심의 교육을 시행하며 오브닌스크 원자력 대학은 핵 관련 전문가 양성을 목표로 IT기술을 접목하여 연방차원의 방사능 치료 및 의약품 발전전략에 부합한 관련연구를 수행한다.

한편, 칼루가 주에 진출한 외국계 기업 근로자 자녀들을 위한 국제학교가 2012년도에 설립되었으며 3월부터 18살의 학생 100여명이 공부할 수 있다. 또한, 폭스바겐, 푸조 등 해외 유명 자동차 회사

에서는 자국인 근로자들의 자녀들을 위한 학교를 설립하기도 하였다.

칼루가주는 2019년부터 다음과 같은 주요 교육 정책을 추진하고 있다.¹⁴

[표13. 칼루가 주의 교육 정책(2019년기준)]

순번	주요 정책	시작일
1	칼루가 주 공통 추가 교육 개발	2019년 1월 29일
2	청소년 정책, 자원봉사 활동 개발, 아동 교육 개발	2019년 2월 12일

Ⅲ. 대(對)한국 관계

1. 경제 협력

한국과의 경제협력은 어느 주보다 활발한 편이다. 2013년 기준 칼루가 주에는 3개의 한국 기업이 현지 법인을 운영 중이다. 가장 먼저 진출한 기업은 삼성전자로 2007년 9월 보르시노 산업클러스터에 공장건설에 착공하여 2008년 7월 가동을 시작했다. 이어 2009년 9월 모니터 및 플라즈마 패널 생산능력 100만 대, 2011.11 1,000만 대를 돌파했고 2012년 560만 대를 생산했다. 삼성전자는 클러스터 내 10만km²의 부지에 2억 2,200만 달러를 투자했으며 현재 1,610명(이 중 칼루가 주민 약 1,500명)을 고용했다.¹⁵

KT&G는 2008년 10월 1억 6,500달러를 투자하여 보르시노 산업클러스터 내 10.3ha 규모의 공장 건설에 착수했다. 공장은 2010년 10월 완공되었으며 고용규모는 약 200여 명으로 담배를 생산하고 있다.¹⁶

롯데제과는 2008년 6월 오브닌스크 산업클러스터에 8,500만 달러를 투입하여 13.3만km²규모 공장건설을 시작했다. 2010년 9월 완공하여 초코파이를 비롯한 제품을 생산하고 있다.¹⁷ 롯데는 2014년 이후 루블화가 하락하고 있고 이미 진출해 있는 호텔과 제과업에서 성공적인 회수가 시작됐다는 판단으로 러시아 지역 투자확대를 적극 검토중에 있다. 2015년에는 칼루가 주에 위치한 제과공장 초코파이 생산라인을 두 배 수준을 증축할 계획이다.¹⁸ 쌍용E&C는 2011년 칼루가 시의 프라보베레지예에 5억 달러를 투자하여 주거단지를 건설할 계획이었으나 2012년 12월 회사 자금사정으로 사업계획을 중단하고 건설부지를 반환했다.¹⁹

¹⁴ ¹⁴ <http://www.kalugaobl.ru/about/kaluga>[검색일:2020.06.30]

¹⁵ 칼루가주 투자사이트, <http://invest.kaluga.ru/news/546>[검색일:2020.06.30]

¹⁶ 칼루가주 투자사이트, <http://invest.kaluga.ru/news/159/>[검색일:2020.06.30]

¹⁷ http://old.dcnews.in/news_list.php?code=economy&id=309115[검색일:2020.06.30]

¹⁸ 매경 2015.2.5자 기사 : '롯데, 러 초대형 소핑몰 인수 나섰다'[검색일:2020.06.30]

¹⁹ <http://jhorosho.ru/novosti/korejtsy-ne-budut-stroit-zhiloj-kompleks-v-kaluge/>[검색일:2020.06.30]

LG 전자는 2014년 칼루가 주에 두번째 생산기지를 지을 공장용 용지를 매입했다. 러시아가 서방세계와 대립하는데다 루블화까지 폭락하면서 경제위기를 겪고 있지만 잠재력이 큰 나라인만큼 미래를 내다보고 용지를 매입한 것으로 이 같은 결정에는 LG전자의 미래를 그리는 최고경영진의 의지가 작용했다. LG전자는 이르면 2015년 말이나 2016년에 공장건설을 시작할 것으로 알려졌으며 투자규모는 1억달러로 예상된다. LG 전자는 제2공장에 가전제품 생산라인을 만들예정이다. 제2공장이 완공되면 러시아내수시장에 보다 탄력적으로 대응하고 시장선전효과를 누릴 수 있을 것이라고 LG전자측은 내다봤다.²⁰

한편 2013년 4월 18일 칼루가 주정부는 한러비즈니스협의회가 주관하는 한러비즈니스어워드 최우수 수상인 한국무역협회 회장상을 수상했다.

[그림11. 한러 비즈니스어워드]

[그림12. 오브닌스크 롯데제과 공장]



[그림13.보르시노 삼성전자 공장]

[그림14. 보르시노 KT&G 공장]



칼루가 주의 대 한국 수입액이 최고점을 기록했던 2010년 한국은 독일, 슬로바키아, 중국, 체코에

²⁰ 매경 2015.2.2자 기사 LG전자 러시아에 가전 2공장, <http://news.mk.co.kr/newsRead.php?year=2015&no=108124> [검색일:2020.06.30]

이어 칼루가 주의 다섯 번째 수입대상국이었으며, 대 한국 수출액이 최고였던 2009년에는 인도, 독일, 프랑스에 이어 네 번째 수출대상국이었다.

한편 2011년 9월 아나톨리 아르타모노프 주지사를 비롯한 칼루가 주 출장단이 방한하여 칼루가 주 투자설명회를 개최하였으며, 2012년 5월 광주상공회의소 출장단이 칼루가 주를 방문하여 양 지역의 경제협력 확대방안을 논의했다.²¹ ²² 이번 방문은 아나톨리 아르타모노프 주지사 초청으로 이루어졌으며 방문기간 '전라도 광주상공회의소-칼루가상공회의소 자매결연'을 체결(12.5.25)하였다.²³

이외에도 코트라와 한국무역협회에서는 수시로 칼루가 주 투자관련 세미나를 개최, 국내 기업의 진출을 돕고 있다. 한편, 칼루가는 주지사를 중심으로 한 지속적인 행정개혁을 통해 외국인 투자를 적극 유치, 지역을 개발, 발전시키고 있다. 이에 단순한 교역에만 치중할 것이 아니라 칼루가주의 혁신 경험을 공유하는 것도 선진국 진입을 목표로 하고 있는 우리에게 도움이 될 것이다. 특히, 그들이 외국인직접투자를 이끌어 낸 노하우는 우리에게도 값진 교훈이 될 것으로 예상된다.

2017년에는 칼루가주에 위치한 삼성전자 공장에 방문한

정세균 의장이 현지 공장 관계자들과 만나고 아나톨리 아르타모노프 칼루가 전 주지사를 만나 현지에서 진출한 국내 기업들에 대한 지원과 협력을 당부하기도 하는 등 꾸준한 관계 유지를 위해 노력하고 있는 것으로 보인다.

삼성 칼루가 공장은 삼성 세탁기 연 매출 80% 이상을 일구는 중요 생산거점이다. 러시아, 독립국가연합(CIS), 중앙아시아, 동유럽 일부 지역에 제품을 공급한다. 이곳에서는 LCD TV, 모니터도 생산해 러시아에서 판매 물량 전부를 낸다. 2008년 9월 본격 가동에 들어가 현재 1500여명이 근무하고 있다. 삼성은 2007년 이래 지금까지 2억5000만달러를 투자했다.

삼성전자 드럼세탁기 부품 러시아 현지 조달률이 50%를 돌파했다. 환율 불안정 위험을 줄이고 안정적으로 현지 시장에 대응하기 위해서다. 삼성전자 해외 사업 현지화가 가속화되고 있다.

삼성전자에 따르면 이 회사는 러시아 칼루가 공장에서 세탁기 외관 금속판, 고무마개 등을 조달, 칼루가산 세탁기 생산에 쓰고 있다. 올해는 배수펌프, 호스, 볼 베어링, 문 힌지(경첩)로 늘린다. 현지 업계는 이에 발맞춰 스테인리스 금속을 비롯한 원자재 확보에 나섰다.

러시아 판매 제품 현지화는 속도를 낼 것으로 보인다.

2. 문화 교류

한국과 칼루가간 문화분야의 협력은 미미한 편이다. 문화계 인사들의 교류나 공연이 활발히 개최되지 않지만 2012년 서울바로크합주단은 칼루가 시를 방문하여 연주회를 가진 바 있다.²⁴ 이외 특별한 교류가 없는 실정이지만 경제분야 못지않게 관심을 기울인다면 음악 뿐만 아니라 다양한 협력이 이루어질 수 있을 것으로 예상된다.

²¹ <http://www.nikatv.ru/index.php/economic/5575-0600.html>[검색일:2020.06.30]

²² <http://www.borovskr.ru/novosti/1191/>[검색일:2020.06.30]

²³ "광주상의, 지역기업 러시아진출 발판 마련" http://www.news1.com/ar_detail/view.html?ar_id=NISX20120527_0011141987&cID=10401&pID=10400[검색일:2020.06.30]

²⁴ <http://news.naver.com/main/read.nhn?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=003&aid=0004325777>[검색일:2020.06.30]

3. 관계 전망

칼루가주에는 삼성전자, LG등의 대기업 공장이 들어서 있다.
(러시아 루자공장은 한국 전자 기업으로는 최초로 LG전자가 러시아 현지에 세운 공장이다.) 소도시 루자 약 8만3000㎡ 부지에 TV·모니터 생산라인과 냉장고·세탁기 생산라인을 갖췄다. 현지 고용 인력은 1600여명으로 협력회사 직원까지 합하면 4,000명 규모다. 이러한 맥락에서 봤을 때 칼루가주에서 한국 기업은 중요한 위치에 있으며 푸틴의 해외 투자자 유치를 위한 제도 개선등으로 인해 더욱 개선되지 않을까 예상한다.

IV. 참고문헌

[참고사이트]

-https://ru.wikipedia.org/wiki/Калужская_область#/media/Файл
-<http://www.kalugametr.ru/>
-<http://www.investkaluga.com/>
-<http://www.kalugaobl.ru/about/geography/>
- <http://www.kalugaobl.ru/about/geography/>
-https://www.google.com/search?q=kaluga+map+russia+lake&tbn=isch&ved=2ahUKEwjCqZHE1q7qAhUqKqYKHfBTCUgQ2-cCegQIABAA&oq=kaluga+map+russia+lake&gs_lcp=CgNpbWcQAzoGCAAQCBAeUjmtAVjFvgFg6ccBaABwAHgAgAF3iAGgBJIBAzEuNjgBAKABAaoBC2d3cy13aXotaW1n&scient=img&ei=ZeH9XoLjE6rUmAXwp6XABA&bih=801&biw=1423#imgrc=pjisC5dbLjOw-M
-https://www.google.com/search?q=kaluga+russia+climate&tbn=isch&ved=2ahUKEwiB0Z7R167qAhVEZd4KHTP5A50Q2-cCegQIABAA&oq=kaluga+russia+climate&gs_lcp=CgNpbWcQA1Cx6wJYl-0CYOnuAmgAcAB4AIABbogB0wGSAQMwLjKYAQCgAQGqAQtnnd3Mtd2l6LWltZw&scient=img&ei=jel9XsHWDsTK-Qaz8o_oCQ&bih=783&biw=1405&hl=ko#imgrc=cic0bhQU06SA-M&imgdii=L8Jlj_de4THwKM

-https://www.google.com/search?q=kaluga+russia+climate&tbm=isch&ved=2ahUKewiB0Z7R167qAhVEZd4KHTP5A50Q2-cCegQIABAA&oq=kaluga+russia+climate&gs_lcp=CgNpbWcQA1Cx6wJYI-0CYOnuAmgAcAB4AIABbogB0wGSAQMwLjKYAQcGAQGqAQtnD3Mtd2l6LWltZw&scient=img&ei=jeL9XsHWDsTK-Qaz8o_оCQ&bih=783&biw=1405&hl=ko#imgrc=8iQSIQEV5mYGdM

-Вятчи. Русско-Корейский словарь. Чжурю. 2003

-<https://admoblkaluga.ru/upload/minekolog/Doc/Доклад%202016.pdf>

-<http://www.admoblkaluga.ru/sub/government/index.php/index.php>

-https://ru.wikipedia.org/wiki/Артамонов,_Анатолий_Дмитриевич

-<http://www.admoblkaluga.ru/sub/government/index.php/index.php>

-https://ru.wikipedia.org/wiki/Денисов,_Дмитрий_Александрович

-<http://council.gov.ru/structure/regions/KLU/>

-http://www.oblsud49.ru/struct_chief.aspx

-<https://www.electoralgeography.com/new/en/countries/r/russia/russia-presidential-election-2018.html> , <https://www.kp40.ru/news/society/48099/>

-<http://www.electoralgeography.com/new/en/countries/r/russia/russia-presidential-election-2012.html>

-<https://admoblkaluga.ru/upload/mineconom/Prognoz%20KO/ППКО%20от%2027.08.2019%20№%20535%20.pdf>

-<https://www.investkaluga.com/o-kaluzhskoy-oblasti/ekonomicheskie-pokazateli/zarabotnaya-plata/>, <https://admoblkaluga.ru/sub/econom/invest/vnesheconom/deyatelnost.php>

-http://www.admoblkaluga.ru/sub/econom/Gos_prog_razv/

-http://www.admoblkaluga.ru/sub/econom/Gos_prog_razv/

-Презентация инвестиционного потенциала Калужской области

-http://businessnews.chosun.com/site/data/html_dir/2009/05/20/2009052000219.html

<http://news.naver.com/main/read.nhn?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=003&aid=0004325777>