

В 1985 стал лауреатом премии Совета Министров СССР. Награждён юбилейной Ленинской медалью, двумя золотыми и двумя серебряными медалями ВДНХ.

1989 г. - учёная степень доктора физико-математических наук.

1990 г. - звание профессора.

В 1984 году перешёл из НИИ металлов на преподавательскую работу, занял должность заведующего кафедрой «Литейное производство».

1984 - 1996 гг. - заведующий кафедрой Харьковского политехнического института.

Приоритетные достижения наших металлургов в области непрерывной разливки металлов были высоко оценены зарубежными специалистами. Олег Александрович, как один из ведущих учёных по этой теме был участником многих международных научных конференций и симпозиумов в Японии, Германии, Франции, Польше и других странах.

Умер в 2016 году.

Список публикаций

Князева Н. А. Доктор наук О. А. Шатагин // Выксунский рабочий. - 1993. - 16 июня. - С. 2.

Князева Н. А. Учёные сыны Выксы: [о профессоре О. Шатагине] // Провинциальная хроника. - 2004. - № 20. - С. 7.

Козерадский А. А. История Выксунского металлургического техникума / А. Козерадский, Н. Князева. - Выкса : ПолиграфИздат, 1999. - С. 74.

Краткая история непрерывного литья и вклад харьковских учёных в его развитие : [Олег Александрович Шатагин] // Журило А. Г. Выдающиеся металлурги и литейщики Харьковщины. Краткие очерки : монография / А. Г. Журило, Д. Ю. Журило. - Харьков : Підручник НТУ «ХПИ», 2013. - С. 142-154.

Мужчины, которые прославили Выксу: [Шатагин Олег Александрович] // Выкс@.ru. - 2011. - 16 февраля. - С. 14.

Шатагин О. А. Непрерывное литьё на горизонтальных машинах / О. А. Шатагин, В. Т. Сладкошteeв. - Москва : Металлургия, 1976.

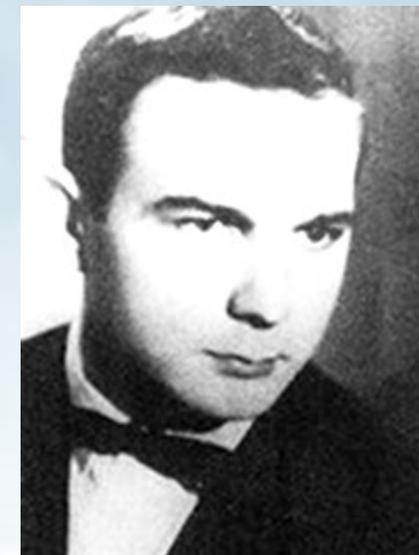
Яркие имена в науке и искусстве: [Шатагин Олег Александрович] // Летопись трудовой и боевой славы выксунцев. - Нижний Новгород : Нижполиграф, 2000. - С. 359.

Автор буклета Л.Д. Щенникова

МБУК «ЦБС городского округа
город Выкса»
Городская библиотека «Отчий край»
607065, Нижегородская обл.,
г. Выкса, м-он Гоголя, д. 50,
тел.: 8 (83177) 3-50-69, 3-26-25
e-mail: otchykray@mail.ru
сайт библиотеки: bibliokray.ru

МБУК «Централизованная библиотечная
система городского округа г. Выкса»

Городская библиотека «Отчий край»

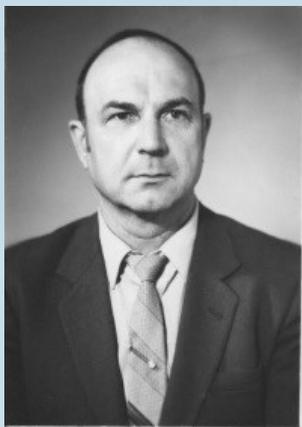


Учёный из Выксы

Выкса, 2017

Шатагин

Олег Александрович



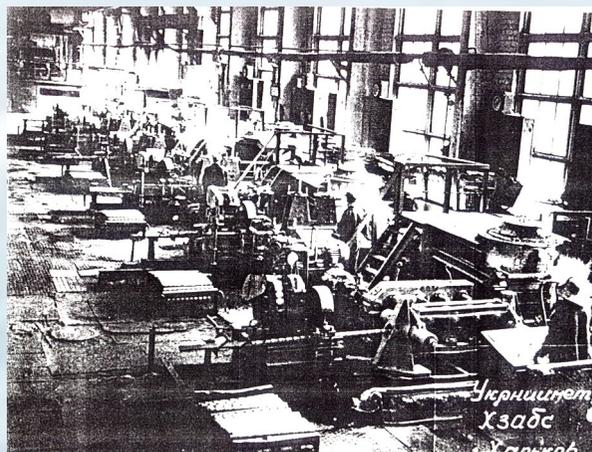
**Учёный-металлург, доктор
технических наук, профессор.**

Родился в г. Выксе 3 августа 1932 г. Окончил среднюю школу №3, затем в 1951 г. - Выксунский металлургический техникум.

В 1957 г. после окончания Днепропетровского металлургического института начал работать в НИИ металлов в Харькове над темой «Непрерывная разливка металлов на горизонтальных машинах». В то время это был крупнейший научный центр министерства чёрной металлургии страны.

В рамках разработки этой темы надо было решать комплекс технических задач из разных областей знаний— физики, химии, металлургии, механики, теплотехники...

Огромная работа - от замысла, через многочисленные испытания, исправления неудачных решений, до широкого внедрения в производство на авиационных, металлургических и других заводах нашей страны и за рубежом - захватила талантливый инженер на всю жизнь.



Общий вид комплекса горизонтальных машин непрерывного литья на Харьковском заводе алюминево-бронзовых сплавов

В 1963 г. защитил кандидатскую, в 1978 г. - докторскую диссертации. Олег Александрович является автором 300 научных и учебно-методических трудов, в том числе 109 изобретений. Ему выдано 43 патента. По результатам разработок учёного продано зарубежным фирмам три лицензии. Разработал технологические параметры горизонтального непрерывного литья бронзы для механической обработки заготовки, послужившие основой для строительства первой в СССР одноручьевой опытно-промышленной установки. Им впервые разработаны режим вытягивания, скорости разливки, температурные параметры литья, режимы охлаждения. Принимал активное участие в разработке научных основ процесса горизонтального непрерывного литья, разработал методику исследования характера теплообмена между заготовкой и кристаллизатором.

Олег Александрович курировал запуск созданных машин в Италии и в Китае, на заводах Украины, Урала, Казахстана, при его непосредственном участии на медеплавильном Балхашском заводе построена первая установка для непрерывного литья проволоочной заготовки.