Как вы знаете, **2021 год объявлен Указом Президента РФ Годом науки и технологий**. [**Указ опубликован**](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202012250002) на официальном интернет-портале правовой информации.

*«В целях дальнейшего развития науки и технологий в РФ постановляю: провести в 2021 году в РФ Год науки и технологий»,*— говорится в указе.

В помощь коллегам и родителям воспитанников предлагаем **подборку стихов о науке и ученых.**



***О сколько нам открытий чудных***

*О сколько нам открытий чудных*

*Готовят просвещенья дух*

*И опыт, сын ошибок трудных,*

*И гений, парадоксов друг,*

*И случай, бог изобретатель…*

***Александр Пушкин***



*Науки юношей питают,*

*Отраду старым подают,*

*В счастливой жизни украшают,*

*В несчастной случай берегут;*

*В домашних трудностях утеха*

*И в дальних странствах не помеха.*

*Науки пользуют везде,*

*Среди народов и в пустыне,*

*В градском шуму и наедине,*

*В покое сладки и в труде.*

*1747*

***Михаил Ломоносов***

*(Отрывок из Оды на день восшествия [...] Елисаветы)*



***Богиня, дщерь божеств, науки основавших...***

*Богиня, дщерь божеств, науки основавших*

*И приращенье их тебе в наследство давших,*

*Ты шествуешь по их божественным стопам,*

*Распростираючи щедроты светлость нам.*

*Мы, признаваясь, что едва того достойны,*

*Остались бы всегда в трудах своих спокойны;*

*Но только к славе сей того недостает,*

*Чтоб милость к нам твою увидел ясно свет.*

*Дабы признали все народы и языки,*

*Коль мирные твои дела в войну велики.*

*Дабы украшенный твоей рукой Парнас*

*Любителей наук призвать возвысил глас*

*И, славным именем гремя Елисаветы,*

*При лике их расторг завистников наветы.*

*Теперь Германия войной возмущена,*

*Рыдания, и слез, и ужаса полна;*

*За собственных сынов с парнасскими цветами*

*Питает сопостат с кровавыми мечами.*

*Любитель тишины, собор драгих наук,*

*Защиты крепкия от бранных ищет рук.*

*О коль велики им отрады и утехи:*

*Восследуют и нам в учениях успехи*

*И славной слух, когда твой университет*

*О имени твоем под солнцем процветет,*

*Тобою данными красуясь вечно правы*

*Для истинной красы Российския державы.*

*И юношество к нам отвсюду притекут*

*К наукам прилагать в Петрове граде труд.*

*Петрова ревность к ним, любовь Екатерины,*

*И щедрости твои воздвигнут здесь Афины.*

*Приемлемые в них учены пришлецы*

*Расширят о тебе в подсолнечной концы,*

*Коль милосерда ты, коль счастлива Россия,*

*Что царствуют с тобой в ней времена златыя!*

*Рушитель знания, свирепой брани звук*

*Под скипетром твоим защитник стал наук,*

*Что выше мнения сквозь дым, сквозь прах восходят,*

*Их к удивлению, нас к радости приводят.*

*Мы соружим похвал тебе, Минерве, храм,*

*В приличность по твоим божественным делам;*

*В российски древности, в Натуры тайны вникнем*

*И тьмами уст твои достоинства воскликнем.*

*Коль счастлив оной день, коль счастлив буду я,*

*Когда я, середи российских муз стоя,*

*Благодеяние твое представлю ново.*

*Великостью его о как возвышу слово!*

*Тогда мой средственной в российской речи дар*

*В благодарении сугубой примет жар.*

*Когда внимания сей глас мой удостоишь*

*И искренних сердец желанья успокоишь,*

*Ты новы силы нам, богиня, подаришь,*

*Драгое Отчество сугубо просветишь.*

*Сие исполнится немногими чертами,*

*Когда рука твоя ущедрится над нами:*

*Для славы твоея, для общего плода,*

*Не могут милости быть рано никогда.*

*1761*

***Михаил Ломоносов***



***Он совершил прорыв в науке***

*Когда Эйнштейн был молодой,*

*И был наш мир совсем другой,*

*Имея голову и руки,*

*Он совершил прорыв в науке!*

*А кто не понял, был не прав,*

*Хоть он министр или граф,*

*И в жизни он познал успех,*

*Наука часто не для всех!*

***Марк Львовский***



***Пришёл технический прогресс***

*Летит комический корабль,*

*Парит над морем дирижабль,*

*Несётся яхта над волной,*

*И субмарина под водой!*

*Нас сделал ближе интернет,*

*Мы против ядерных ракет,*

*Достигла нас волна идей,*

*Кто гениальней, кто глупей!*

*Не перечислить всех наук,*

*В сети запутался паук,*

*Устал профессор от затей,*

*Чему же учим мы детей?*

*Пришёл технический прогресс,*

*И продолжается процесс,*

*Кто за него стоит горой,*

*Но он ведёт нас за собой!*

***Марк Львовский***



***Памяти академика Виталия Гинзбурга***

*Ушёл Виталий Гинзбург,*

*Растаял в тишине,*

*Угас великий физик*

*В космической волне.*

*Тяжёлую утрату*

*Наука понесла,*

*Ведь целая эпоха*

*Совместно с ним ушла.*

*Он физику продвинул,*

*На много лет вперёд,*

*И Нобелевский статус,*

*Его идей полёт.*

*Открытые законы,*

*Как звёзды велики,*

*И двигают науку*

*Его ученики.*

***Марк Львовский***



***Физики и лирики***

*Что-то физики в почете.*

*Что-то лирики в загоне.*

*Дело не в сухом расчете,*

*Дело в мировом законе.*

*Значит, что-то не раскрыли*

*Мы, что следовало нам бы!*

*Значит, слабенькие крылья —*

*Наши сладенькие ямбы,*

*И в пегасовом полете*

*Не взлетают наши кони…*

*То-то физики в почете,*

*То-то лирики в загоне.*

*Это самоочевидно.*

*Спорить просто бесполезно.*

*Так что даже не обидно,*

*А скорее интересно*

*Наблюдать, как, словно пена,*

*Опадают наши рифмы*

*И величие степенно*

*Отступает в логарифмы.*

***Борис Слуцкий***



***Архимед***

*Нет, не всегда смешон и узок*

*Мудрец, глухой к делам земли:*

*Уже на рейде в Сиракузах*

*Стояли римлян корабли.*

*Над математиком курчавым*

*Солдат занес короткий нож,*

*А он на отмели песчаной*

*Окружность вписывал в чертеж.*

*Ах, если б смерть — лихую гостью —*

*Мне так же встретить повезло,*

*Как Архимед, чертивший тростью*

*В минуту гибели — число!*

***Дмитрий Кедрин***



***Ньютон***

*Гроза прошла. Пылали георгины*

*Под семицветной радужной дугой.*

*Он вышел в сад и в мокрых комьях глины*

*То яблоко пошевелил ногой.*

*В его глазах, как некое виденье,*

*Не падал, но пылал и плыл ранет,*

*И только траектория паденья*

*Вычерчивалась ярче всех планет.*

*Так вот она, разгадка! Вот что значит*

*Предвечная механика светил!*

*Так первый день творения был начат.*

*И он звезду летящую схватил.*

*И в ту же ночь, когда все в мире спало*

*И стихли голоса церквей и школ,*

*Не яблоко, а формула упала*

*С ветвей вселенной на рабочий стол.*

*Да! Так он и доложит, не заботясь*

*О предрассудках каменных голов.*

*Он не допустит сказок и гипотез,*

*Все кривды жерновами размолов.*

*И день пришел. Латынь его сухая*

*О гравитации небесных тел*

*Раскатывалась, грубо громыхая.*

*Он людям досказал все, что хотел.*

*И высоченный лоб и губы вытер*

*Тяжеловесной космой парика.*

*Меж тем на кафедру взошел пресвитер*

*И начал речь как бы издалека.*

*О всеблагом зиждителе вселенной,*

*Чей замысел нам испокон отверст…*

*Столетний, серый, лысый как колено,*

*Он в Ньютона уставил длинный перст.*

*И вдруг, осклабясь сморщенным и дряблым*

*Лицом скопца, участливо спросил:*

*— Итак, плоды осенних ваших яблонь*

*Суть беглые рабы магнитных сил?*

*Но, боже милосердный, что за ветер*

*Умчал вас дальше межпланетных сфер?*

*— Я думал,- Ньютон коротко ответил.-*

*Я к этому привык. Я думал, сэр.*

***Павел Антокольский***



***Тайны созданья, загадки природы***

*Тайны созданья, загадки природы*

*Людей волновали, манили всегда*

*Разум и воля сподвигли народы*

*Исследовать космос, ваять города.*

*Сколько талантов вскормила Россия:*

*Сеченов, Павлов, плеяда врачей!*

*Сотни сердец бьются в такт с медициной,*

*И свет их горит, словно пламя свечей.*

*Для Родины нашей в нелегкое время*

*Должны мы продолжить ответственный путь.*

*Наука – это не тяжкое бремя,*

*Наука – соль жизни, знания суть.*

*Как много еще впереди откровений,*

*Волнений, исканий, открытий – не счесть!*

*Науке себя посвятить без сомнений*

*И вклад привнести – для каждого честь!*

*(Из Интернета)*



*До сих пор со времён Ломоносова*

*Неизменна эта традиция -*

*Юных Сеченовых и Амосовых*

*Производят в российских провинциях!*

*Вы – наследники мудрых гениев,*

*Но шагаете путями своими!*

*Пусть вы юные, тем не менее –*

*Вы любые преграды осилите!*

*Главное, чтоб сердцу было тесно*

*Среди серых бескрылых идей,*

*Чтоб оно рвалось к научной мысли,*

*В мире открытий, безумных затей!*

*Мечтай же, ученик, загадок – бездна!*

*Нам хочется, чтоб поскорее ты проник...*

*А в небе мерцают прекрасные звезды,*

*И свет Земли отражается в них!*

*Храните науку! Священные узы ее и искусства!*

*И в самые тяжелые, трудные годы и дни,*

*В лютый мороз, нестерпимый зной.*

*Несмотря на угрозы, боль заглушая,*

*Назло всем печалям и бедам, помните.*

*Вы – дети Земли! Вы – молодость мира ее!*

*(Из Интернета)*



***Сонет к науке***

*Наука! ты — дитя Седых Времен!*

*Меняя все вниманьем глаз прозрачных,*

*Зачем тревожишь ты поэта сон,*

*О коршун! крылья чьи — взмах истин мрачных!*

*Тебя любить? и мудрой счесть тебя?*

*Зачем же ты мертвишь его усилья,*

*Когда, алмазы неба возлюбя,*

*Он мчится ввысь, раскинув смело крылья!*

*Дианы коней кто остановил?*

*Кто из-леса изгнал Гамадриаду,*

*Услав искать приюта меж светил?*

*Кто выхватил из лона вод Наяду?*

*Из веток Эльфа? Кто бред летних грез,*

*Меж тамарисов, от меня унес?*

*(Перевод Валерия Брюсова)*

***Эдгар Аллан По***



***Над микроскопом***

*Побудь средь одноклеточных,*

*Простейших водяных.*

*Не спрашивай: "А мне-то что?"*

*Сам знаешь - всё от них.*

*Ну как тебе простейшие?*

*Имеют ли успех*

*Милейшие, светлейшие,*

*Глупейшие из всех?*

*Вот маленькая туфелька*

*Ресничками гребет.*

*Не знает, что за публика*

*Ей вслед кричит: "Вперед!"*

*В ней колбочек скопление,*

*Ядро и вакуоль,*

*И первое томление,*

*И, уж конечно,- боль.*

*Мы как на детском празднике*

*И щурим левый глаз.*

*Мы, как десятиклассники,*

*Глядим на первый класс.*

*1962.*

***Александр Кушнер***



***Гимн математике***

*Чтоб водить корабли,*

*Чтобы в небо взлететь,*

*Надо многое знать,*

*И при этом, и при этом,*

*Вы заметьте-ка,*

*Очень важная наука*

*Ма-те-ма-ти-ка!*

*Почему корабли*

*Не садятся на мель,*

*А по курсу идут*

*Сквозь туман и метель?*

*Потому что, потому что,*

*Вы заметьте-ка,*

*Капитанам помогает*

*Ма-те-ма-ти-ка!*

*Чтоб врачом, моряком*

*Или лётчиком стать.*

*Надо прежде всего*

*Математику знать.*

*И на свете нет профессий*

*Вы заметьте-ка,*

*Где бы вам не пригодилась*

*Математика!*

***Городницкий Александр***

[*Источник*](https://nauka.club/literatura/stikhi/o-nauke.html)



***Любите физику, друзья***

*Любите физику, друзья,*

*Без космоса никак нельзя,*

*Без света не прожить и дня,*

*Как в древнем мире без огня.*

*Учёный сильно удивлён,*

*В магнитном поле электрон,*

*И лазер — квантовый прибор,*

*Идей талантливых простор.*

*Машина или самолёт,*

*Большой корабль колет лёд,*

*И атом служит нам сейчас,*

*Всё это физика для нас!*

*Без физики не только свет,*

*Компьютер или Интернет,*

*Мы не могли бы получить,*

*Давайте физику учить!*

***Марк Львовский***



***Синхрофазотрон***

*Есть у папы в кабинете*

*СИНХРОФАЗОТРОН:*

*В нем различные частицы —*

*Атом и нейтрон.*

*Мне ужасно интересно,*

*Как устроен он.*

*Разобрал я в две минуты*

*СИНХРОФАЗОТРОН.*

*Ничего я не увидел,*

*Лишь пустой пенал…*

*Я его потрогал пальцем,*

*И опять собрал.*

*Только вышел почему-то*

*Не такой прибор:*

*Вместо СИНХРОФАЗОТРОНА —*

*СИНХРО-ФАЗОН-ТОР!*

*Я ничуть не огорчился.*

*Взялся еще раз…*

*Только снова получился*

*СИНХРО-ФРОНО-ТАЗ!*

*Я себя с трудом взял в руки,*

*Не считал ворон,*

*И собрал из этой штуки*

*СИНТРО-ФАЗО-ХРОН.*

*Вот беда! Вернется папа…*

*Что наделал сын?!*

*Я закрыл глаза… и сляпал*

*ФАЗО-ТРОН-ХРО-СИН!*

*Ничего! Его к рассвету*

*Снова соберу:*

*Я ведь точно помню эту…*

*СИНТРО-ФАЗОН-ХРУ!*

***Андрей Усачёв***



***Электрическая поэма***

*В розетках электричества –*

*Громадные количества.*

*Бежит оно по сёлам,*

*Бежит по городам.*

*При этом умудряется,*

*Представьте – умудряется,*

*Как в цирке, умудряется –*

*Бежать по проводам!*

*Ему не отдыхается,*

*Журналов не читается,*

*Ему не нужно кресло*

*И не нужна кровать.*

*Не спит оно, не ест оно,*

*При этом умудряется,*

*Прекрасно умудряется*

*Повсюду поспевать:*

*Сверлит, строгает, гладит –*

*С любой работой ладит.*

*И крутится, и вертится,*

*И варит, и прядёт.*

*И коврик пылесосит,*

*И в каждой лампе светит,*

*И за усы троллейбусы*

*По городу ведёт!*

*Оно кругом встречается,*

*Но вот что получается:*

*Обидно, что потрогать нам*

*Его не суждено:*

*Когда его касаются,*

*Совсем чуть-чуть касаются –*

*Кусается,*

*Кусается*

*Немедленно оно!*

*Алексей Ерошин*

[*Источник*](https://rustih.ru/stixi-o-nauke/)



***Наука двигатель прогресса***

***(Из цикла "Корифеи отечественной науки")***

*Наука - двигатель прогресса,*

*Страна не может без науки жить,*

*Быть уважаемой, добиться в Мире веса,*

*С культурой процветающей дружить.*

*Великий Петр I Руси науки заложил начало,*

*Он создал Академию наук,*

*Чтобы научный дух она венчала,*

*Чтобы прогресс был делом мудрых рук.*

*Династия Романовых науку развивала,*

*При ней великих корифеев много родилось,*

*Они России славу создавали,*

*Им сделать очень много удалось.*

*ХХ век - век ускорения прогресса,*

*Наука Мира двинулась вперед,*

*И не могла терять Россия веса-*

*Великих достижений ждал ее народ.*

*И этих достижений мы добились -*

*Был в Космос первый совершен полет,*

*Прогнозы Циолковского свершились,*

*И это был науки мощный взлет!*

*Достойно физики в ХХ веке потрудились,*

*Признанье Мира - 9 Нобеля наград,*

*Они в науке сверх чудес добились,*

*Внесли в прогресс бесценный вклад.*

*Им Иоффе дал заряд могучий,*

*Физтеха Школу основал,*

*И эта Школа в мире оказалась лучшей,*

*Научный мир ее достоинства признал.*

*Франк, Черенков, Ландау, Прохоров, Семенов, Тамм, Капица,*

*Успехи их придали силы нам,*

*Страна учеными великими гордится,*

*Без них не мыслим блеск космических программ!*

[*Марк Горбовец*](http://veravverav.blogspot.com/2015/01/blog-post_19.html)



***Я был неисправимый лирик***

*Я был неисправимый лирик,*

*К наукам точным равнодушен.*

*Прекрасного так много в мире,*

*Что мне Эйнштейн совсем не нужен.*

*Взамен Ньютона и Капицы*

*Мне Лист и Паганини ближе;*

*Чудесны на портретах лица*

*В музеях Рима и Парижа.*

*Поэтом я могу не быть,*

*Стать физиком – избави Боже!*

*Ну, как мне Пушкина забыть,*

*А с ним и Лермонтова тоже.*

*Стихи мне музыкой звучат,*

*Их сборники, как партитуры,*

*А муза с лирою в лучах,-*

*Как символ всей литературы.*

*И пусть пульсируют упруго*

*Сосуды в сердце и в мозгу,*

*Вот только квадратуру круга*

*Постичь я всё же не могу.*

[*Юрий Краснокутский*](https://rustih.ru/yurij-krasnokutskij-ya-byl-neispravimyj-lirik/)

